



64° Congresso Brasileiro de Cerâmica

07 a 10 de dezembro de 2020

Águas de Lindóia - SP





Missão

Integrar o Setor Cerâmico promovendo e defendendo a Cerâmica nos planos:

Científico,
Tecnológico,
Artístico,
Didático,
Industrial,
Empresarial e
Cultural

MENSAGEM DE BOAS VINDAS

Mensagem de boas vindas aos Congressistas

Benvindos ao 64º Congresso Brasileiro de Cerâmica.

Inicialmente parablenizo a todos que se empenharam para estar presentes neste Congresso.

Nossos esforços também foram muito grandes para a realização deste que é nosso principal Evento. Levamos em conta a tradição e principalmente as expectativas e necessidades de alunos, professores, pesquisadores, artistas, empresários, técnicos, engenheiros e demais profissionais que atuam ou estão de alguma forma ligados a Cerâmica.

A Associação Brasileira de Cerâmica - ABCERAM completa neste ano o seu 67º aniversário. Em apenas em três oportunidades, e por diferentes motivos, o Congresso não foi realizado, mas isso foi há muito tempo. Eu ainda não estava na Associação mas posso imaginar os prejuízos tangíveis e intangíveis para todos.

Os números do presente Evento denotam a importância e o interesse do público, vide abaixo:

- 6 plenárias;
- 18 palestras;
- 44 trabalhos para apresentação oral; e
- 112 trabalhos para apresentação em pôster.

Cumpra ressaltar que o alto nível das apresentações se deve a dedicação da brilhante Comissão Técnico Científica deste Congresso, presidida pelo Dr. Ulisses Soares do Prado, na busca de temas atuais e dos profissionais relacionados aos mesmos. Posso assegurar que a criteriosa seleção dos trabalhos submetidos, também contribuirá para que todos recebam o que há de mais importante e atual nos diversos setores da Cerâmica.

A ausência física de pessoas que trabalharam para a realização deste Congresso e aquelas que gostariam de estar presentes, nos entristece, mas temos a certeza que, mesmo a distância, todos estão com o pensamento altamente positivo, vibrando para o sucesso do Evento.

Tenham a certeza que tudo foi e está sendo feito para assegurar o cumprimento das recomendações, protocolos e decretos relacionados a saúde, bem estar e segurança de todos.

Agradeço aos patrocinadores, desejando que possam ser surpreendidos positivamente com o retorno do seu investimento e que possam estar conosco nos próximos anos.

Meu agradecimento aos congressistas pelo esforço, confiança e determinação para participarem do Evento.

Agradeço aos gerentes de projetos e aos órgãos de fomento, CNPQ e CAPES que forneceram e mantiveram os recursos financeiros para boa parte das despesas operacionais do Evento.

Agradeço a Comissão Técnico Científica, a Comissão Executiva, as funcionárias da ABCERAM, a Metallum Eventos e a todos aqueles que de alguma forma contribuíram para a realização e o sucesso do Congresso.

Excelente Congresso a todos.

Cordiais saudações



Antonio Carlos de Camargo
Presidente mandato 2018 - 2020
presidente@abceram.org.br

ORGANIZAÇÃO

ORGANIZAÇÃO

Diretoria da Associação Brasileira de Cerâmica
Antonio Carlos de Camargo (Presidente)
Edmilson Ricelli dos Passos (Vice-Presidente)
Ulisses Soares do Prado (Diretor Administrativo-Financeiro)
Juliana Marchi (Diretora de Publicações)
Samuel Marcio Toffoli (Diretor de Comissões Técnicas)
Edgar Dutra Zanotto (Diretor de Assuntos Especiais)
Túlio Lissandro Melo de Moraes (Diretor de Assuntos Empresariais)
Leandro César Ribeiro (Diretor de Comunicações)
Mauro Akerman (Diretor de Eventos)

Comissão Executiva

Antonio Carlos de Camargo – Escola Superior de Engenharia e Gestão/ABCERAM
Juliana Marchi – UFABC
Marco Antonio Pacheco Jordão – ABCERAM
Ulisses Soares do Prado – ABCERAM / LINING

Comissão Técnico-Científica

Presidente do congresso: Ulisses Soares do Prado (Lining / ABCERAM)
Agenor de Noni Jr. (UFSC)
Amanda Magrini (UNESP)
Carlos Mauricio Fontes Vieira (UENF)
Carolina Del Roveri (UNIFAL)
Cátia Fredericci (IPT)
Dolores Ribeiro Ricci Lazar (IPEN)
Eliana Cristina da Silva Rigo (FZEA-USP)
Fabiano Raupp Pereira (UNESC)
Fernando dos Santos Ortega (FEI)
Francisco Cristovão Lourenço de Melo (CTA)
Humberto Naoyuki Yoshimura (UFABC)
Juliana Marchi (UFABC)
Rafael Salomão (EESC/USP)
Renata Ayres Rocha (UFABC)
Rosane Maria Pessoa Betanio Oliveira (UFS)
Sebastião Ribeiro (EEL-USP)

Apoio Técnico

Mirella Oller Souza Santos - Metallum
Rose Oller de Castro – Metallum

Apoio Administrativo

Raquel Tiekó Matsuda Miyakoda – ABCERAM
Samara Pereira da Silva – ABCERAM

Web Design

Rodrigo Affonso de Almeida – Metallum

ÍNDICE

O Congresso	7
Informações Gerais	8
Centro de Convenções e Estandes de Expositores	9
Programação Geral.....	10
Quadro Resumo da Programação.....	12
Plenária 1 - O CICLO DE VIDA DOS MATERIAIS CERÂMICOS.....	15
Plenária 2 - USO DE CERÂMICAS NO ENFRENTAMENTO DA COVID-19.....	15
Plenária 3 - INDÚSTRIA 4.0: PRECISAMOS FALAR DE GENTE.....	18
Plenária 4 - UM CASE DE EMPREENDEDORISMO E INOVAÇÃO ASSOCIADO ÀS CERÂMICAS NA ODONTOLOGIA	18
Plenária 5 - CERAMIC BASED MEMBRANES FOR GAS, LIQUID AND CRYSTALLISATION PROCESSING	20
Plenária 6 - VIVENDO UMA CULTURA DE INTEGRIDADE ACADÊMICA: PESQUISA, ENSINO E EXTENSÃO	20
Palestra Técnica 1 - CONTRIBUIÇÃO TECNOLÓGICA AO PARQUE CERÂMICO DE CAMPOS DOS GOYTACAZES-RJ, UMA BREVE RETROSPECTIVA	15
Palestra Técnica 2 - ENTRE ARTE E CIÊNCIA: COMO DISCUTIR CONTEÚDOS TÉCNICOS NO AMBIENTE DO ATELIÊ?	17
Palestra Técnica 3 - CARACTERIZAÇÃO MATERIAIS CERÂMICOS E EFEITO DA INCORPORAÇÃO DE RESÍDUOS SÓLIDOS EM SUAS PROPRIEDADES.....	15
Palestra Técnica 4 - CERÂMICAS À BASE DE CÉRIA PARA CONVERSÃO DE METANO	16
Palestra Técnica 5 - MATERIAIS CERÂMICOS E A MEDICINA NUCLEAR	17
Palestra Técnica 6 - FLASH SINTERING - DA CERÂMICA AO VIDRO.....	15
Palestra Técnica 7 - ZIRPRO – NEW OUTSTANDING ADVANCED CO - DOPED ZIRCONIA POWDERS.....	17
Palestra Técnica 8 - DEFORMAÇÃO PIROPLÁSTICA EM REVESTIMENTOS CERÂMICOS	15
Palestra Técnica 9 - O USO DE BIOCERÂMICAS NA MEDICINA E ODONTOLOGIA	17
Palestra Técnica 10 - TECNOLOGIA DE ISOLAMENTO TÉRMICO DE ALTA TEMPERATURA (> 500°C): O PAPEL DAS CERÂMICAS POROSAS	18
Palestra Técnica 11 - MÉTRICAS DE ENERGIA E VALORIZAÇÃO DE MATERIAIS RESIDUAIS PARA O DESENVOLVIMENTO DA CONSTRUÇÃO SUSTENTÁVEL E DA ECONOMIA CIRCULAR.....	19
Palestra Técnica 12 - O ÓXIDOS DE ALUMÍNIO ELETROFUNDIDOS ESTÃO ONDE VOCÊ NEM IMAGINA	19
Palestra Técnica 13 - FIBROCIMENTO SEM AMIANTO, O MATERIAL QUE SE RENOVA. DAS TELHAS ONDULADAS E CAIXAS D'ÁGUA À CONSTRUÇÃO INDUSTRIALIZADA.....	18
Palestra Técnica 14 - BLOCOS E PAVERS PRODUÇÃO E CNTOLE DE QUALIDADE.....	18
Palestra Técnica 15 - DESENVOLVIMENTO DE MATERIAIS A PARTIR DE RESÍDUOS INDUSTRIAIS: ESTUDOS DE CASOS.....	19
Palestra Técnica 16 - COMPÓSITOS CERÂMICOS. PESQUISA, DESENVOLVIMENTO E INOVAÇÕES	21
Palestra Técnica 17 - PROCESSO DE GELCASTING: 30 ANOS DE INOVAÇÃO E PESQUISA EM PROCESSAMENTO CERÂMICO.....	20
Palestra Técnica 18 - DIFERENTES MÉTODOS DE OBTENÇÃO DE NANOPARTÍCULAS DE SÍLICA	21
SESSÃO TÉCNICA ORAL:	
MATÉRIAS PRIMAS NATURAIS	23
SÍNTESE DE PÓS.....	24
CERÂMICA VERMELHA	25
CERÂMICA BRANCA	28
REVESTIMENTO CERÂMICO.....	29
GESSO E CIMENTO	29
REFRATÁRIOS / ISOLANTES TÉRMICOS	31
VIDROS E VITROCERÂMICOS.....	31
CERÂMICA ELETRO-ELETRÔNICA.....	32
COMPÓSITOS.....	34

BIOCERÂMICA.....	37
RECICLAGEM E MEIO AMBIENTE.....	38
ARTE E DESIGN.....	41
PROCESSAMENTO.....	42
NANOMATERIAIS.....	42

Sessão Técnica Posterres:
- CONSULTE APLICATIVO

Índice de Autores:
- CONSULTE APLICATIVO



O Congresso Brasileiro de Cerâmica

É o Evento mais importante da área no Brasil e um dos maiores a nível internacional. Em 2020 será realizada a sexagésima quarta edição. O Congresso tem por objetivo promover a interação dos diversos segmentos envolvidos com o meio cerâmico, contribuindo para um maior desenvolvimento da cerâmica brasileira e sua divulgação. Ressalte-se que, é o único Evento do setor onde se reúnem, num mesmo ambiente, pessoal de Instituições de Ensino e Pesquisa, de Indústrias Cerâmicas de diversos segmentos e de Fornecedores de Matérias-Primas, Equipamentos e Insumos.

O universo da cerâmica é amplo, constituído de vários segmentos e apesar das peculiaridades de cada um, apresenta muitos pontos em comum como matérias-primas, processos, recursos humanos e outros, além de se complementarem em diversas aplicações.

É um evento importante para o cenário científico e tecnológico do país, onde os participantes têm a oportunidade de ampliarem seus conhecimentos, obterem grande número de informações e debaterem diversos assuntos, que certamente trarão benefícios para a qualificação profissional e para as empresas e as instituições as quais pertencem, e em consequência para todo o setor cerâmico.

Para abrigar a programação do 64º CBC, a ser realizado no período de 7 a 10 de dezembro de 2020, serão utilizadas as instalações do Centro de Convenções do Hotel Majestic na cidade de Aguas de Lindoia, SP, onde durante os quatro dias de Congresso, haverá apresentações de trabalhos técnico-científicos, na forma oral e de pôsteres, palestras de renomados especialistas nacionais e internacionais, painéis onde são debatidos temas de interesse para a indústria cerâmica. Paralelamente ao evento será realizada uma feira, onde as empresas poderão expor seus produtos e serviços.



INFORMAÇÕES GERAIS

Local do Evento: O evento será realizado no Centro de Convenções do Hotel Majestic

Endereço: Praça Dr. Vicente Rizzo, 160– SP, Águas de Lindóia - São Paulo – Brasil

www.hotelmajestic.com.br

Crachás

É obrigatório o uso do crachá durante todo o evento.

Coffee e Coffee Breaks

Na parte da manhã nos dias 08 e 10 será oferecido um coffee simples a partir das 10h30min, e na parte da tarde nos dias 08, 09 e 10 será servido um coffee break às 16h30min.

(Serão servidos nas salas de apresentações orais, favorecendo o distanciamento social)

Acompanhantes

Os acompanhantes são isentos de taxa de inscrição.

Não poderão participar das apresentações técnicas do evento.

Sessões de Pôsteres

Estão programados 06 totens de apresentações na área dos stands. Fique próximo ao seu totem, designado para sua apresentação no horário programado.

Exceto nos horários das apresentações, os pôsteres poderão ser consultados em qualquer momento do evento.

Durante o evento não será permitido troca de apresentações

Prêmios

Serão concedidos:

A) Prêmios aos três melhores trabalhos desta edição;

B) Prêmios aos melhores trabalhos de pôsteres para estudantes apresentadores de trabalho (“pós-doc” não é considerado estudante):

B1) Melhor trabalho de Graduação / Técnico.

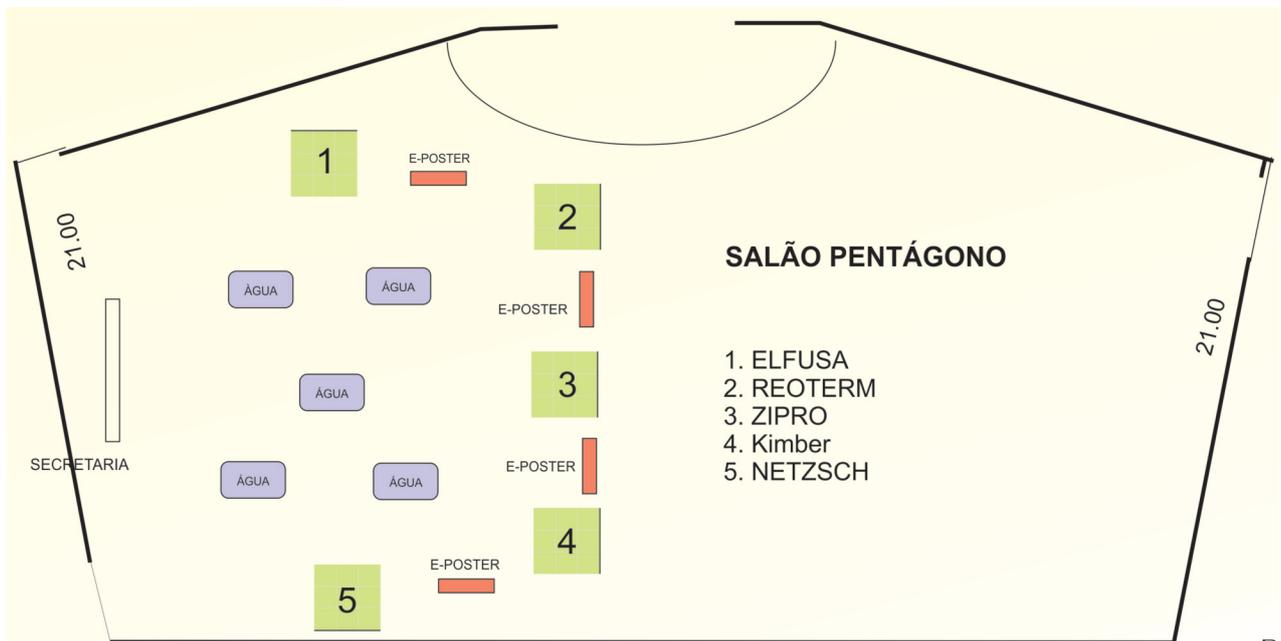
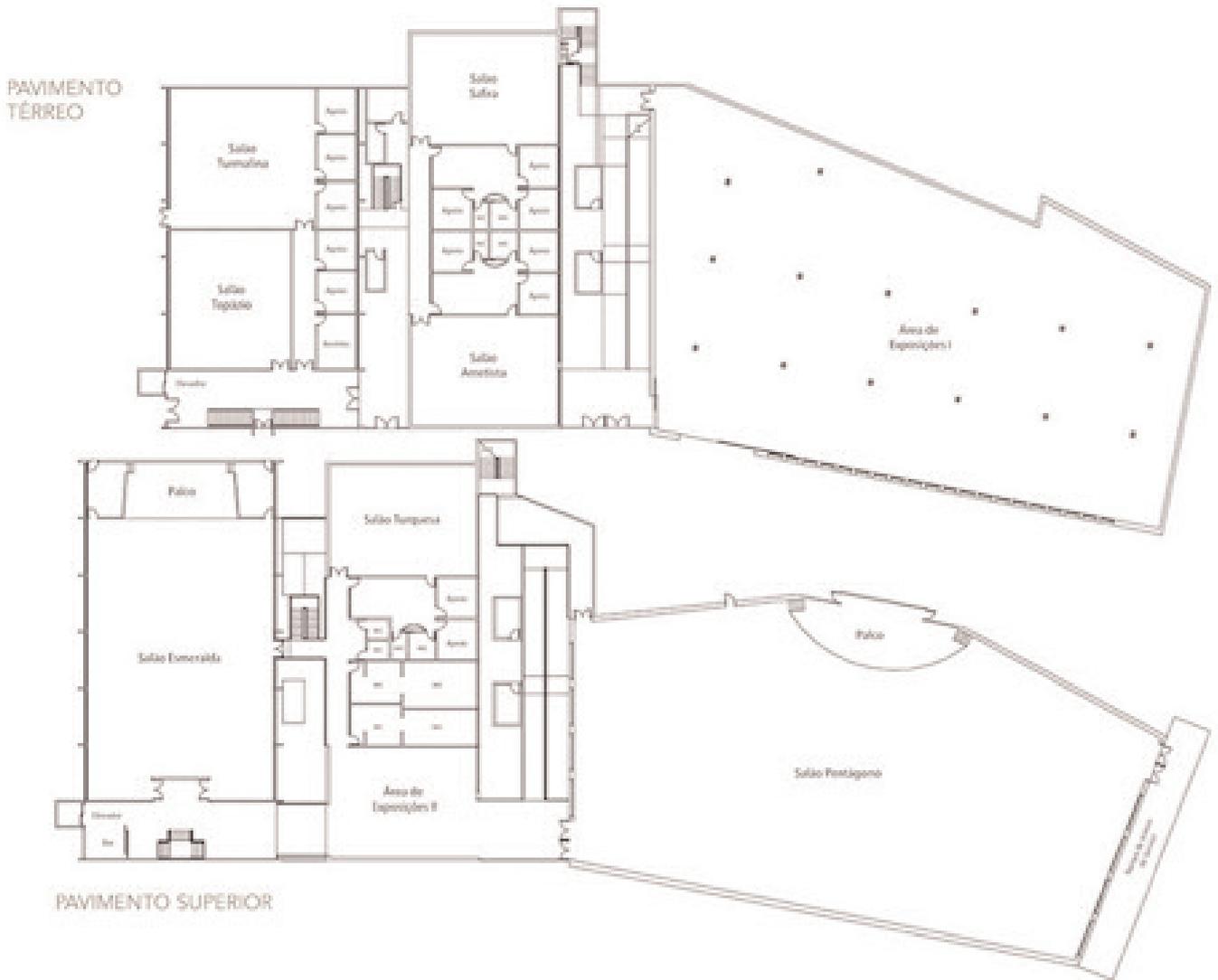
B1) Melhor trabalho de Pós Graduação.

C) Prêmio para a melhor Ceramografia.

Serão concedidos **Prêmios** aos melhores **Trabalhos Técnico-Científicos e à melhor Ceramografia**.

Paralelamente ao Congresso, ocorre uma **Feira** onde as empresas e instituições de ensino e pesquisa têm a oportunidade de divulgar seus produtos e serviços.

CENTRO DE CONVENÇÕES E ESTANDES DE EXPOSITORES



PROGRAMAÇÃO GERAL

ABERTURA SECRETARIA

Dia 07 de Dezembro, das 15h00min às 18h00min

Dia 08 de dezembro das 08h30min às 18h:00min

Dias 09 de dezembro das 13h45min às 18h00min

Dia 10 de dezembro das 08h30min às 18h00min

ABERTURA OFICIAL - Dia 08 de dezembro, as 10h:45min às 11h:30min **Sala: Esmeralda**

ENCERRAMENTO E ENTREGA DE PRÊMIOS - para os melhores trabalhos e melhor ceramografia – Dia 10/12/2020 – Quinta-Feira às 16h:45h

PLENÁRIAS

Plenária 1 - Dia: 08/12 – terça-feira **Hora:** 11:30h as 12h:15h **Sala:** Esmeralda

11:30h - Plenária 1 - O CICLO DE VIDA DOS MATERIAIS CERÂMICOS

Plenarista: **Manuel Joaquim Ribeiro/ IPVC**

Plenária 2 - Dia: 08/12 – terça-feira **Hora:** 16:45h as 17h:30h **Sala:** Esmeralda

USO DE CERÂMICAS NO ENFRENTAMENTO DA COVID-19

Plenarista: **Elson Longo/ UFSCar**

Plenária 3 - Dia: 09/12 – quarta-feira **Hora:** 15h:45h as 16h:30h **Sala:** Esmeralda

INDÚSTRIA 4.0: PRECISAMOS FALAR DE GENTE

Plenarista: **Alessandra Pupim/ UFSCAR**

Plenária 4 - Dia: 09/12 – quarta-feira **Hora:** 16h:45h as 17h:30h **Sala:** Esmeralda

UM CASE DE EMPREENDEDORISMO E INOVAÇÃO ASSOCIADO ÀS CERÂMICAS NA ODONTOLOGIA.

Plenarista: **Roberto Alcantara/ CEO**

Plenária 5 - Dia: 10/12 – quinta-feira **Hora:** 09:45h as 10:30h **Sala:** Esmeralda

Ceramic Based Membranes for Gas, Liquid and Crystallisation Processing.

Plenarista: **Joe Diniz da Costa/ The University of Queensland, Australia.**

Plenária 6 - Dia: 10/12 – quinta-feira **Hora:** 10:45h as 11:30h **Sala:** Esmeralda

Vivendo uma Cultura de Integridade Acadêmica: Pesquisa, Ensino e Extensão

Plenarista: **Rosemary Sadami Arai Shinkai/ USP**

PALESTRAS TÉCNICAS

Palestra 1 - Dia: 08/12 – terça-feira **Hora:** 09:45h as 10:15h **Sala:** Esmeralda

CONTRIBUIÇÃO TECNOLÓGICA AO PARQUE CERÂMICO DE CAMPOS DOS GOYTACAZES-RJ.

Palestrante: **Jonas Alexandre/ UENF**

Palestra 2 - Dia: 08/12 – terça-feira **Hora:** 10:00h as 10:30h **Sala:** Turquesa

ENTRE ARTE E CIÊNCIA: COMO DISCUTIR CONTEÚDOS TÉCNICOS NO AMBIENTE DO ATELIÊ?

Palestrante: **Amanda Magrini/ UNESP**

Palestra 3 - Dia: 08/12 – terça-feira **Hora:** 15:00h as 15:30h **Sala:** Esmeralda

CARACTERIZAÇÃO MATERIAIS CERÂMICOS E EFEITO DA INCORPORAÇÃO DE RESÍDUOS SÓLIDOS EM SUAS PROPRIEDADES

Palestrante: **Silvio Rainho Teixeira / UNESP/FCT**

Palestra 4 - Dia: 08/12 – terça-feira **Hora:** 15:00h as 15:30h **Sala:** Turmalina
CERÂMICAS À BASE DE CÉRIA PARA CONVERSÃO DE METANO
Palestrante: **Daniel Zanetti De Florio /UFABC**

Palestra 5 - Dia: 08/12 – terça-feira **Hora:** 15:00h as 15:30h **Sala:** Turquesa
MATERIAIS CERÂMICOS E A MEDICINA NUCLEAR.
Palestrante: **Luiz Genova / IPEN**

Palestra 6 - Dia: 08/12 – terça-feira **Hora:** 16:00h as 16:30h **Sala:** Esmeralda
FLASH SINTERING – DA CERÂMICA AO VIDRO
Palestrante: **Eduardo Bellini Ferreira / EESC/USP**

Palestra 7 - Dia: 08/12 – terça-feira **Hora:** 16:00h as 16:30h **Sala:** Turquesa
ZIRPRO – NEW OUTSTANDING ADVANCED CO - DOPED ZIRCONIA POWDERS
Palestrante: **Rodolfo Fischer Moreira Oliveira / Saint-Gobain**

Palestra 8 - Dia: 08/12 – terça-feira **Hora:** 17:30h as 18:00h **Sala:** Esmeralda
DEFORMAÇÃO PIROPLÁSTICA EM REVESTIMENTOS CERÂMICOS
Palestrante: **Agenor De Noni Jr. / UFSC**

Palestra 9 - Dia: 08/12 – terça-feira **Hora:** 18:00h as 18:30h **Sala:** Turmalina
O USO DE BIOCERAMICAS EM MEDICINA
Palestrante: **Cecilia Zavaglia / FEM- Unicamp**

Palestra 10 - Dia: 08/12 – terça-feira **Hora:** 18:15h as 18:45h **Sala:** Turquesa
TECNOLOGIA DE ISOLAMENTO TÉRMICO DE ALTA TEMPERATURA (> 500°C): O PAPEL DAS CERÂMICAS POROSAS
Palestrante: **Rafael Salomão / USP**

Palestra 11 - Dia: 09/12 – quarta-feira **Hora:** 13:45h as 14:15h **Sala:** Turmalina
MÉTRICAS DE ENERGIA E VALORIZAÇÃO DE MATERIAIS RESIDUAIS PARA O DESENVOLVIMENTO DA CONSTRUÇÃO SUSTENTÁVEL E DA ECONOMIA CIRCULAR
Palestrante: **Mauro Donizeti Berni / UNICAMP**

Palestra 12 - Dia: 09/12 – quarta-feira **Hora:** 13:45h as 14:15h **Sala:** Turquesa
O ÓXIDOS DE ALUMÍNIO ELETROFUNDIDOS ESTÃO ONDE VOCÊ NEM IMAGINA
Palestrante: **Edmilson Ricelli Dos Passos**
ELFUSA GERAL DE ELETROFUSÃO LTDA / GRUPO CURIMBABA

Palestra 13 - Dia: 09/12 – quarta-feira **Hora:** 14:45h as 15:15h **Sala:** Esmeralda
FIBROCIMENTO SEM AMIANTO, O MATERIAL QUE SE RENOVA. DAS TELHAS ONDULADAS E CAIXAS D'ÁGUA À CONSTRUÇÃO INDUSTRIALIZADA.
Palestrante: **Sergio Ikai /ANF**

Palestra 14 - Dia: 09/12 – quarta-feira **Hora:** 15:15h as 15:45h **Sala:** Esmeralda
BLOCOS E PAVERS PRODUÇÃO E CONTROLE DE QUALIDADE
Palestrante: **Idário Domingues Fernandes / Doutor Bloco Consultoria em concreto**

Palestra 15 - Dia: 09/12 – quarta-feira **Hora:** 15:15h as 15:45h **Sala:** Turmalina
DESENVOLVIMENTO DE MATERIAIS A PARTIR DE RESÍDUOS INDUSTRIAIS: ESTUDOS DE CASOS
Palestrante: **Oscar Rubem Klegues Montedo / UNESC**

Palestra 16 - Dia: 10/12 – quinta-feira **Hora:** 15:00h as 15:30h **Sala:** Turmalina
COMPÓSITOS CERÂMICOS. PESQUISA, DESENVOLVIMENTO E INOVAÇÕES.
Palestrante: **Luiz Cláudio Pardini / IAE**

Palestra 17 - Dia: 10/12 – quinta-feira **Hora:** 16:00h as 16:30h **Sala:** Esmeralda
PROCESSO DE GELCASTING: 30 ANOS DE INOVAÇÃO E PESQUISA EM PROCESSAMENTO CERÂMICO
Palestrante: **Fernando Ortega / consultor**

Palestra 18 - Dia: 10/12 – quinta-feira **Hora:** 16:00h as 16:30h **Sala:** Turquesa
DIFERENTES MÉTODOS DE OBTENÇÃO DE NANOPARTÍCULAS DE SÍLICA.
Palestrante: **Leandro Fernandes / FOAr-UNESP**



QUADRO RESUMO DA PROGRAMAÇÃO

07/12/2020
Segunda-feira

15:00h - 18:00h
Abertura Secretária

08/12/2020
Terça-feira

Sala Esmeralda	Sala Turmalina	Sala Turquesa
08:30h Abertura Secretária		
09:00h - 09:45h Sessão de Poster 1		
09:45h - 10:15h Palestra 1 Alexandre, J. UENF	09:45h - 10:30h Cer. Eletro-Eletrônica	09:45h - 10:00h Arte Design
10:15h - 10:30h Cer. Vermelha		10:00h - 10:30h Palestra 2 Magrini, A. UNESP
10:30h - 10:45h Coffee		
10:45h - 11:30h Abertura do Evento		
11:30 - 12:15h Plenária 1 - Ribeiro, M. / Instituto Politécnico de Viana do Castelo (Portugal) Sala Esmeralda		
12:15h - 14:15h Almoço		
14:15h - 15:00h Sessão de Poster 2		
15:00h - 15:30h Palestra 3 Rainho, S. UNESP	15:00h - 15:30h Palestra 4 Florio, D. UFABC	15:00h - 15:30h Palestra 5 Genova, L. A. IPEN
15:00h - 16:00h Vidros Vitrocerâmicos	15:30h - 16:30h Eletro-Eletrônica	15:30h - 16:00h Síntese de Pós
16:00h - 16:30h Palestra 6 Bellini, E. UFSCAR		16:00h - 16:30h Palestra 7 Oliveira, R. F. Saint Gobain
16:30h - 16:45h Coffee Break		
16:45h - 17:30h Plenária 2 - Longo, E. / UFSCAR (Brasil) Sala Esmeralda		
17:30h - 18:00h Palestra 8 De Noni Junior, A. UFSC	17:30h - 18:00h Biocerâmica	17:30h - 18:15h Refratários
18:00h - 18:30h Rev. Cerâmica	18:00h - 18:30h Palestra 9 Zavaglia, C.	
		18:15h - 18:45h Palestra 10 Salomão, R. EESC-USP

09/12/2020
Quarta-feira

Sala Esmeralda	Sala Turmalina	Sala Turquesa
08:30h - 13:45h Visita a Cerâmica Monte São		
13:45h - 14:45h Gesso e Cimento	13:45h - 14:15h Palestra 11 Berni, M. Unicamp	13:45h - 14:15h Palestra 12 Passos, E. Elfusa
14:45h - 15:15h Palestra 13 Ikai, S. ANF	14:15h - 15:15h Reciclagem	14:15h - 15:30h Mat. Primas
15:15h - 15:45h Palestra 14 Ferandes, I. DoutorBloco	15:15h - 15:45h Palestra 15 Montedo, O. UNESC	
15:45h - 16:30h Plenária 3 - Pupim, A. / Coach Consciência Ativa (Brasil) Sala Esmeralda		
16:30h - 16:45h Coffee Break		
16:45h - 17:30h Plenária 4 - Alcântara, R. / CEO Angelus (Brasil) Sala Esmeralda		
17:30h - 18:15h Sessão de Poster 3		

10/12/2020
Quinta-feira

Sala Esmeralda	Sala Turmalina	Sala Turquesa
09:00h - 09:45h Sessão de Poster 4		
09:45h - 10:30h Plenária 5 - Diniz, J. / The University of Queensland (Australia) Sala Esmeralda		
10:30h - 10:45h Coffee		
10:45 - 11:30h Plenária 6 - Sadami, R. / PUC - RS (Brasil) Sala Esmeralda		
11:30 - 12:15h Sessão de Poster 5		
12:15h - 14:15h Almoço		
14:15h - 15:00h Sessão de Poster 6		
15:00h - 16:00h Processamento	15:00h - 15:30h Palestra 16 Pardini, L. C. IAE	15:00h - 16:00h Nano
16:00h - 16:30h Palestra 17 Ortega, F. Consultor	15:30h - 16:15h Compósitos	16:00h - 16:30h Palestra 18 Fernandes, L. IQ-UNESP
16:30h - 16:45h Coffee Break		
16:45h - 17:15h Encerramento		

LEGENDAS

Palestras Técnicas

Trabalhos Técnicos Orais

Plenárias

Programação Social

Painéis



QUADRO PROGRAMAÇÃO GERAL POR TRABALHOS TÉCNICOS ORAIS

07/12/2020
Segunda-feira

15:00h - 18:00h
Abertura Secretária

08/12/2020
Terça-feira

Sala Esmeralda	Sala Turmalina	Sala Turquesa
08:30h Abertura Secretária		
09:00h - 09:45h Sessão de Posterres 1		
09:45h - 10:15h Palestra 1 Alexandre, J. UENF	09:45h - 10:30h 10-018 10-035 10-006	09:45h - 10:00h 14-001 10:00h - 10:30h Palestra 2 Magrini, A. UNESP
10:15h - 10:30h 03-038		
10:30h - 10:45h Coffee		
10:45h - 11:30h Abertura do Evento		
11:30 - 12:15h Plenária 1 - Ribeiro, M. / Instituto Politécnico de Viana do Castelo (Portugal) Sala Esmeralda		
12:15h - 14:15h Almoço		
14:15h - 15:00h Sessão de Posterres 2		
15:00h - 15:30h Palestra 3 Rainho, S. UNESP	15:00h - 15:30h Palestra 4 Flório, D. UFABC	15:00h - 15:30h Palestra 5 Genova, L. A. IPEN
15:00h - 16:00h 03-061 08-004 08-024	15:30h - 16:30h 10-050 10-024 10-026 10-009	15:30h - 16:00h 02-024 02-020
16:00h - 16:30h Palestra 6 Bellini, E. UFSCAR		16:00h - 16:30h Palestra 7 Oliveira, R. F. Saint Gobain
16:30h - 16:45h Coffee Break		
16:45h - 17:30h Plenária 2 - Longo, E. / UFSCAR (Brasil) Sala Esmeralda		
17:30h - 18:00h Palestra 8 De Noni Junior, A. UFSC	17:30h - 18:00h 12-013 12-014	17:30h - 18:15h 07-009 07-018 07-017
18:00h - 18:30h 05-014 05-018	18:00h - 18:30h Palestra 9 Zavaglia, C.	18:15h - 18:45h Palestra 10 Salomão, R. EESC-USP

09/12/2020
Quarta-feira

Sala Esmeralda	Sala Turmalina	Sala Turquesa
08:30h - 13:45h Visita a Cerâmica Monte Sião		
13:45h - 14:45h 06-005 06-006 06-011 06-002	13:45h - 14:15h Palestra 11 Berni, M. Unicamp	13:45h - 14:15h Palestra 12 Passos, E. Eifusa
14:45h - 15:15h Palestra 13 Ikai, S. ANF	14:15h - 15:15h 13-060 13-063 13-009	14:15h - 15:30h 01-014 01-037 01-018 01-004
15:15h - 15:45h Palestra 14 Ferdandes, I. DoutorBloco	15:15h - 15:45h Palestra 15 Montedo, O. UNESC	
15:45h - 16:30h Plenária 3 - Pupim, A. / Coach Consciência Ativa (Brasil) Sala Esmeralda		
16:30h - 16:45h Coffee Break		
16:45h - 17:30h Plenária 4 - Alcântara, R. / CEO Angelus (Brasil) Sala Esmeralda		
17:30h - 18:15h Sessão de Posterres 3		

10/12/2020
Quinta-feira

Sala Esmeralda	Sala Turmalina	Sala Turquesa
09:00h - 09:45h Sessão de Posterres 4		
09:45h - 10:30h Plenária 5 - Diniz, J. / The University of Queensland (Australia) Sala Esmeralda		
10:30h - 10:45h Coffee		
10:45 - 11:30h Plenária 6 - Sadami, R. / PUC - RS (Brasil) Sala Esmeralda		
11:30 - 12:15h Sessão de Posterres 5		
12:15h - 14:15h Almoço		
14:15h - 15:00h Sessão de Posterres 6		
15:00h - 16:00h 17-006 17-015 17-024 17-004	15:00h - 15:30h Palestra 16 Pardini, L. C. IAE	15:00h - 16:00h 18-012 18-007 18-008 18-022
16:00h - 16:30h Palestra 17 Ortega, F. Consultor	15:30h - 16:15h 11-046 11-005 11-038	16:00h - 16:30h Palestra 18 Fernandes, L. IQ-UNESP
16:30h - 16:45h Coffee Break		
16:45h - 17:15h Encerramento		

LEGENDAS

Palestras Técnicas

Trabalhos Técnicos Oraís

Plenárias

Programação Social

Painéis



SESSÕES DE APRESENTAÇÕES ORAIS

DIA 08/12/2020

Sala Esmeralda Manhã

09:45h – Palestra - CONTRIBUIÇÃO TECNOLÓGICA AO PARQUE CERÂMICO DE CAMPOS DOS GOYTACAZES-RJ.

Palestrante: Jonas Alexandre
(1) UENF;
Alexandre, J.(1);

10:15h - 03-038 INFLUÊNCIA DA INCORPORAÇÃO DE DIFERENTES GRANULOMETRIAS DE PÓ DE VIDRO DE EMBALAGENS NAS PROPRIEDADES TECNOLÓGICAS DAS CERÂMICA

Apresentador: Geovana Carla Gironi Delaqua
(1) UENF; (2) IFF;
Delaqua, G.C.G.(1); Azeredo, L.R.(2); Marvila, M.T.(1); Vieira, C.M.F.(1);

11:30h – Plenária - O CICLO DE VIDA DOS MATERIAIS CERÂMICOS

Plenarista: Manuel Joaquim Ribeiro
(1) IPVC; (2) Lab2PT;
Ribeiro, M.J.(1); Cruz, P.J.(2);

15:00h – Palestra - CARACTERIZAÇÃO MATERIAIS CERÂMICOS E EFEITO DA INCORPORAÇÃO DE RESÍDUOS SÓLIDOS EM SUAS PROPRIEDADES

Palestrante: Silvio Rainho Teixeira
(1) UNESP/FCT;
Teixeira, S.R.(1);

15:30h - 08-004 NOVOS INSIGHTS SOBRE RELAXAÇÃO ESTRUTURAL MUITO ABAIXO DA TRANSIÇÃO VÍTREA

Apresentador: Ricardo Felipe Lancelotti
(1) UFSCar;
Lancelotti, R.F.(1); Cassar, D.R.(1); Zanotto, E.D.(1);

15:45h - 08-024 EFEITO DE UMA CAMADA CRISTALIZADA NAS PROPRIEDADES MECÂNICAS DE UM VITROCERÂMICO DO SISTEMA $Li_2O.AL_2O_3.SiO_2$

Apresentador: Débora Cristina Niero Fabris
(1) UFSCar;
Fabris, D.C.N.(1); Miguel, E.H.(1); Villas Boas, M.O.C.(1); Maginador, R.V.(1); Canto, R.B.(1); Zanotto, E.D.(1);

16:00h – Palestra - FLASH SINTERING – DA CERÂMICA AO VIDRO

Palestrante: Eduardo Bellini Ferreira
(1) EESC/USP;
Ferreira, E.B.(1);

16:45h – Plenária - USO DE CERÂMICAS NO ENFRENTAMENTO DA COVID-19

Plenarista: Elson Longo
(1) UFSCar;
Longo, E.(1);

17:30h – Palestra - DEFORMAÇÃO PIROPLÁSTICA EM REVESTIMENTOS CERÂMICOS

Palestrante: Agenor De Noni Jr.
(1) UFSC;
De Noni Jr., A.(1);

18:00h - 05-014 A INDÚSTRIA BRASILEIRA DE PLACAS CERÂMICAS PARA REVESTIMENTO E A NORMA DO SISTEMA DE GESTÃO DA QUALIDADE – ISO 9001:2015.

Apresentador: Antonio Carlos Camargo
(1) ESEG;
Camargo, A.C.(1); Boarin Pinto, S.H.(1); Canegusuco, L.K.(1);

18:15h - 05-018 A PRODUÇÃO DE REVESTIMENTOS CERÂMICOS NO ESTADO DO CEARÁ

Apresentador: Juscelino Chaves Sales

(1) UVA;
Sales, J.C.(1);

DIA 08/12/2020

Sala Tumalina Manhã

09:45h - 10-018 CÉLULA A COMBUSTÍVEL DE ÓXIDO SÓLIDO SUPOSTADA NO ANODO: PELO MÉTODO DE COLAGEM DE FITA E CO-SINTERIZAÇÃO

Apresentador: Lays Nunes Rodrigues

(1) IPEN;
Rodrigues, L.N.(1); Grosso, R.L.(1); Moraes, L.(1); Machado, M.(1); Tabuti, F.(1); Fonseca, F.C.(1);

10:00h - 10-035 CARACTERIZAÇÃO DA RESISTIVIDADE ELÉTRICA E PERDAS DIELETRICAS EM NANO-FLUIDO POLAR CONTENDO NANOPARTICULAS DE ÓXIDOS NIOBATO

Apresentador: Marcos Augusto Lima Nobre

(1) FCT/UNESP; (2) MCTIC;
Nobre, M.A.L.(1); Bellucci, F.S.(2); Begena, T.(1); Lanfredi, S.(1);

10:15h - 10-006 EFEITOS DA ADIÇÃO DE PENTÓXIDO DE NÍOBIO EM PROPRIEDADES ESTRUTURAIS E ELETROMAGNÉTICAS DA FERRITA DE COBALTO

Apresentador: Francisco Eduardo Carvalho

(1) IEAv; (2) INPE; (3) UA;
Carvalho, F.E.(1); Lemos, L.V.(1); Migliano, A.C.C.(1); Machado, J.P.B.(2); Pullar, R.C.(3);

Sala Tumalina Tarde

15:00h – Palestra - CERÂMICAS À BASE DE CÉRIA PARA CONVERSÃO DE METANO

Palestrante: Daniel Zanetti De Florio

(1) UFABC;
De Florio, D.Z.(1);

15:30h - 10-050 ESTUDO DA PERMISSIVIDADE E ESTABILIDADE TÉRMICA DA MATRIZ CERÂMICA (FENBO₄)(FNO)-(CATIO₃)(CTO) NA BANDA S DE MICROONDAS

Apresentador: Juscelino Chaves Sales

(1) UFERSA; (2) UFC; (3) IFCE; (4) UVA;
Queiroz, S.K.S.S.(1); Queiroz Júnior, I.S.(1); Sombra, A.S.B.(2); Bezerra Júnior, M.H.(3); Sales, J.C.(4);

15:45h - 10-024 CARACTERIZAÇÃO MICROESTRUTURAL E CONDUTIVIDADE TÉRMICA DE CERÂMICAS CAMNO₃ DOPADAS COM LANTÂNIO

Apresentador: Samanta De Oliveira Alves Torres

(1) UNIFEI;
Torres, S.O.A.(1); Rosa, J.P.M.M.(1); Thomazini, D.(1); Gelfuso, M.V.(1);

16:00h - 10-026 ESTUDO DE ROTAS DE SÍNTESE E DE CRESCIMENTO DE GRÃO EM CERÂMICAS DE CACU₃TI₄O₁₂ COM DEFICIÊNCIA DE FASE CUO-TIO₂ E SEUS EFEITOS NA RESPOSTA DIELETRICA

Apresentador: Juan Oswaldo Montoya Uribe

(1) UNIFEI;
Uribe, J.O.M.(1); Thomazini, D.(1); Gelfuso, M.V.(1);

16:15h - 10-009 ESTUDO DAS PROPRIEDADES DIELETRICAS DO COMPÓSITO (BAMOO₄)_{0,99}(BICU₃TI₃FEO₁₂)_{0,01}

Apresentador: Juscelino Chaves Sales

(1) UFC; (2) IFCE; (3) UVA;
Nobrega, F.A.C.(1); Nascimento, J.C.(2); Carmo, F.F.(1); Silva, M.A.S.(1); Abreu, T.O.(1); Freitas, D.B.(1); Reis, W.V.S.(1); Sales, J.C.(3); Morais, J.E.V.(1); Sombra, A.S.B.(1);

17:30h - 12-013 MALHAS COMPÓSITAS (POLICAPROLACTONA/ BETA FOSFATO TRICÁLCICO) PRODUZIDAS POR ROTOFIAÇÃO: AVALIAÇÃO IN VIVO

Apresentador: Cecilia Amélia De Carvalho Zavaglia

(1) INCT-Biofabris/FEM/UNICAMP; (2) NCT-Biofabris/FEM/UNICAMP;
Zavaglia, C.A.C.(1); Dias, F.J.N.(2);

17:45h - 12-014 INFLUÊNCIA DA SUPERFÍCIE DOS PILARES PERSONALIZADOS CONFECCIONADOS EM DISSILICATO DE LÍCIO E ZIRCÔNIA NA PROLIFERAÇÃO E EXPRESSÃO GÊNICA DE FIBROBLASTOS GENGIVAIS HUMANOS: ESTUDO IN VITRO

Apresentador: Douglas Moretti

(1) SLM;

Moretti, D.(1); Martinez, E.F.(1); Perri De Carvalho, P.S.(1);

18:00h – Palestra - O USO DE BIOCERÂMICAS NA MEDICINA E ODONTOLOGIA

Palestrante: Cecília Amélia De Carvalho Zavaglia

(1) INCT-Biofabris/FEM/UNICAMP;

Zavaglia, C.A.C.(1);

DIA 08/12/2020

Sala Turquesa Manhã

09:45h - 14-001 USING SUBTRACTIVE DIGITAL MANUFACTURING PROCESSES FOR THE CREATION OF INNOVATIVE CERAMIC PRODUCT DESIGN – AN EXPLORATORY STUDY

Apresentador: Cristiane Aun Bertoldi

(1) FAUUSP;

Bertoldi, C.(1);

10:00h – Palestra - ENTRE ARTE E CIÊNCIA: COMO DISCUTIR CONTEÚDOS TÉCNICOS NO AMBIENTE DO ATELIÊ?

Palestrante: Amanda Magrini

(1) unesp;

Magrini, A.(1);

Sala Turquesa Tarde

15:00h – Palestra - MATERIAIS CERÂMICOS E A MEDICINA NUCLEAR.

Palestrante: Luiz Genova

(1) IPEN;

Genova, L.(1);

15:30h - 02-024 CARACTERIZAÇÃO MORFOLÓGICA, ESTRUTURAL E TEXTURAL DE NANOPARTÍCULAS DE ZNO PREPARADAS POR VÁRIAS ROTAS DE SÍNTESES

Apresentador: Nelcy Della Santina Mohallem

(1) UFMG; (2) REDEMAT;

Mohallem, N.D.S.(1); Santos, P.F.(2);

15:45h - 02-020 CARACTERIZAÇÃO DE ÓXIDOS DE MANGANÊS SINTETIZADOS VIA MÉTODO HIDROTÉRMAL ASSISTIDO POR MICRO-ONDAS SEGUIDO DE TRATAMENTOS TÉRMICOS

Apresentador: Silvio Rainho Teixeira

(1) UNESP/FCT; (2) UNESP;

Teixeira, S.R.(1); Watanabe, L.S.(2); Neto, R.(2); Souza, A.E.(2); Parra, D.D.(2);

16:00h – Palestra - ZIRPRO – NEW OUTSTANDING ADVANCED CO - DOPED ZIRCONIA POWDERS

Palestrante: Rodolfo Fischer Moreira Oliveira

(1) Saint-Gobain;

Oliveira, R.F.M.(1);

17:30h - 07-009 EFEITO DOS DIFERENTES TAMANHOS DAS PARTÍCULAS DE ALUMINA (ACF VS ACG) NA FORMAÇÃO DA MULITA IN SITU PARA USO COMO REFRAATÁRIO

Apresentador: Leandro Fernandes

(1) FOAr; (2) USP;

Fernandes, L.(1); Salomão, R.(2);

17:45h - 07-018 ESTUDO DA RESISTENCIA A ABRASÃO DE CONCRETOS REFRAATÁRIOS COMERCIAIS PARA APLICAÇÃO POR SHOTCRETE EM ALTA CUBA DE ALTO FORNO

Apresentador: Gustavo Alberto De Almeida

(1) EEL - USP;

Cristante Neto, A.(1); Moraes, E.M.(1); De Almeida, G.A.(1); Vernilli Junior, F.(1);

18:00h - 07-017 GESTÃO DA QUALIDADE E DO MEIO AMBIENTE: ESTUDO DE CASO EM UM FABRICANTE DE FILTROS CERÂMICOS PARA A INDÚSTRIA DE FUNDIÇÃO

Apresentador: Sílvia Helena Boarin Pinto

(1) ESEG;

Boarin Pinto, S.H.(1); Ribeiro, L.G.N.(1); Hortelã, M.F.(1); Asano, B.S.(1); Zanotti, G.R.(1);

18:15h – Palestra TECNOLOGIA DE ISOLAMENTO TÉRMICO DE ALTA TEMPERATURA (> 500°C): O PAPEL DAS CERÂMICAS POROSAS

Palestrante: Rafael Salomão

(1) USP;

Salomão, R.(1);

DIA 09/12/2020

Sala Esmeralda Tarde

13:45h - 06-005 LINEAR-MIXTURE PACKING MODEL FOR AGGREGATES

Apresentador: Thiago Melanda Mendes

(1) UTFPR; (2) USP; (3) Poli-USP;

Mendes, T.M.(1); Pileggi, R.G.(2); Cardoso, F.A.(3);

14:00h - 06-006 COMPORTAMENTO REOLÓGICO DE MATERIAIS À BASE DE CIMENTO PORTLAND SOB FLUXO ELONGACIONAL

Apresentador: Thiago Melanda Mendes

(1) UTFPR; (2) USP;

Mendes, T.M.(1); Pileggi, R.G.(2);

14:15h - 06-011 DESENVOLVIMENTO DE CLÍNQUER BELÍTICO A PARTIR DE RESÍDUOS DE CERÂMICA VERMELHA (RCV)

Apresentador: Sílvia Rainho Teixeira

(1) UNESP/FCT; (2) UNESP;

Augusto Junior, J.(1); Teixeira, S.R.(1); Souza, A.E.(2); Santos, L.F.(1); Magalhães, R.S.(1); Santos, G.A.(1);

14:30h - 06-002 APLICAÇÃO DE RESÍDUO DE VIDRO EM PASTAS GEOPOLIMÉRICAS PARA FABRICAÇÃO DE TELHAS.

Apresentador: Markssuel Teixeira Marvila

(1) UENF; (2) UFV;

Marvila, M.T.(1); Azevedo, A.R.G.(1); Delaqua, G.C.G.(1); Zanelato, E.B.(1); Reis, L.(1); Mendes, B.C.(2); Pedroti, L.G.(2); Vieira, C.M.F.(1);

14:45h – Palestra - FIBROCIMENTO SEM AMIANTO, O MATERIAL QUE SE RENOVA. DAS TELHAS ONDULADAS E CAIXAS D'ÁGUA À CONSTRUÇÃO INDUSTRIALIZADA.

Palestrante: Sergio Ikai

(1) ANF;

Ikai, S.(1);

15:15h – Palestra - BLOCOS E PAVERS PRODUÇÃO E CNTROLE DE QUALIDADE

Palestrante: Idário Domingues Fernandes

(1) Bloco;

Fernandes, I.D.(1);

15:45h – Plenária - INDÚSTRIA 4.0: PRECISAMOS FALAR DE GENTE

Plenarista: Alessandra Pupim

(1) UFSCAR;

Pupim, A.(1);

16:45h – Plenária - UM CASE DE EMPREENDEDORISMO E INOVAÇÃO ASSOCIADO ÀS CERÂMICAS NA ODONTOLOGIA.

Plenarista: Roberto Alcantara

(1) CEO;

Alcantara, R.(1);

Sala Turmalina Tarde

13:45h – Palestra - MÉTRICAS DE ENERGIA E VALORIZAÇÃO DE MATERIAIS RESIDUAIS PARA O DESENVOLVIMENTO DA CONSTRUÇÃO SUSTENTÁVEL E DA ECONOMIA CIRCULAR

Palestrante: Mauro Donizeti Berni

(1) UNICAMP; (2) UNESC; (3) NIPE;

Berni, M.D.(1); Pereira, F.R.(2); Buller, L.S.(1); Manduca, P.C.(3); Acordi, J.(2); Sartor, M.(2);

14:15h - 13-060 UTILIZAÇÃO DE RESÍDUO DE BENEFICIAMENTO DE ROCHAS ORNAMENTAIS (RBRO) COM FIO DIAMANTADO EM SUBSTITUIÇÃO PARCIAL AO SOLO PARA DESENVOLVIMENTO DE TIJOLOS DE SOLO-CIMENTO-RBRO

Apresentador: Luana Delabarba Delunardi

(1) IFES; (2) Ifes;

Galdino, A.G.S.(1); Delunardi, L.D.(1); Pimentel, C.P.(1); Borjaille Alledi, C.T.D.(2); Araújo, G.S.(2); De Souza, B.P.(1);

14:30h - 13-020 ESTRUTURAS HIERÁRQUICAS OCAS DE NIOBATO DE SÓDIO E POTÁSSIO FOTOATIVAS PARA REMEDIAÇÃO AMBIENTAL

Apresentador: Fabiano Rafael Praxedes

(1) FCT/UNESP;

Praxedes, F.R.(1); Nobre, M.A.L.(1); Lanfredi, S.(1);

14:45h - 13-063 PREPARAÇÃO E CARACTERIZAÇÃO DE UMA ARGAMASSA GEOPOLIMÉRICA PARA ASSENTAMENTO DE CERÂMICAS

Apresentador: Walter Contabile De Amorim Martins

(1) UFABC; (2) UNIS-MG; (3) FEC;

Martins, W.C.A.(1); Yoshimura, H.N.(1); Camarini, G.(2); Geraldo, R.H.(3);

15:00h - 13-009 AVALIAÇÃO DE CICLO DE VIDA EM MATERIAIS CERÂMICOS COM INCORPORAÇÃO DO RESÍDUO DE ROCHA ORNAMENTAL: UMA REVISÃO DA LITERATURA

Apresentador: Afonso Rangel Garcez Azevedo

(1) UENF; (2) UFF; (3) IFF;

Azevedo, A.R.G.(1); Barbosa, M.Z.(2); Marvila, M.T.(1); Zanelato, E.B.(1); Cecchin, D.(2); Fidalgo, N.(2); Torres, T.(3);

Vieira, C.M.F.(1); Silva, T.(2); Alexandre, J.(1); Xavier, G.C.(1);

15:15h – Palestra - DESENVOLVIMENTO DE MATERIAIS A PARTIR DE RESÍDUOS INDUSTRIAIS: ESTUDOS DE CASOS

Palestrante: Oscar Rubem Klegues Montedo

(1) UNESC;

Montedo, O.R.K.(1);

Sala Turquesa Tarde

13:45h – Palestra - O ÓXIDOS DE ALUMÍNIO ELETROFUNDIDOS ESTÃO ONDE VOCÊ NEM IMAGINA

Palestrante: Edmilson Ricelli dos Passos

(1) EL;

Dos Passos, E.R.(1);

14:15h - 01-014 AVALIAÇÃO DAS PROPRIEDADES ADSORTIVAS DE UM CAULIM BRASILEIRO, PARA USO NA INDÚSTRIA COSMÉTICA FINA GILMAR PINHEIRO*; THAMYRES CARVALHO; MARIA SILVA-VALENZUELA; FRANCISCO VALENZUELA-DIAZ USP- UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO – ESCOLA POLITÉCNICA – DEPTO ENGENH

Apresentador: Gilmar de Oliveira Pinheiro

(1) EPUSP;

Pinheiro, G.O.(1); Carvalho, T.(1); Silva Valenzuela, M.G.(1); Valenzuela-diaz, F.R.(1);

14:30h - 01-012 ESTUDO EXPERIMENTAL DA ARGILA KIMBERLITO DO BRASIL NA APLICAÇÃO DE ANTENAS RESSADORAS DIELÉTRICAS NA FAIXA DE MICRO-ONDAS

Apresentador: Diego Da Mota Colares

(1) UFC; (2) IFCE; (3) UVA;

Colares, D.M.(1); Nascimento, J.C.(2); Sales, J.C.(3); Sombra, A.S.B.(1);

14:45h - 01-037 ANÁLISE MICROESTRUTURAL DO PÓ CERÂMICO DE DIATOMITA BRANCA E INVESTIGAÇÃO DO SEU POTENCIAL PARA APLICAÇÃO EM SISTEMAS FILTRAÇÃO DE ÁGUA.

Apresentador: Joyce Cavalcante Da Silva

(1) UFRN;

Da Silva, J.C.(1); Silva, M.C.L.(1); Fernandes, Y.L.R.L.(1); Mashhadikarimi, M.(1); Gomes, U.U.(1);

15:00h - 01-018 REOLOGIA DE MASCARAS FACIAIS CONTENDO DIFERENTES ARGILOMINERAIS

Apresentador: Carla Regina Da Silva

(1) UFRRJ; (2) UEZO; (3) UFRJ;

Da Silva, C.R.(1); Oliveira, R.N.(1); Bertolino, L.C.(2); Sirqueira, A.S.(3);

15:15h - 01-004 DETERMINAÇÃO DOS LIMITES DE CONSISTÊNCIA DOS SOLOS POR MEIO DA CONDUTIVIDADE ELÉTRICA

Apresentador: João Marcos Miranda Vaillant

(1) CEFET-MG;

Vaillant, J.M.(1);

DIA 10/12/2020

Sala Esmeralda Manhã

09:45h – Plenária - CERAMIC BASED MEMBRANES FOR GAS, LIQUID AND CRYSTALLISATION PROCESSING

Plenarista: Joe Da Costa

(1) Queensland;

Costa, J.(1);

11:30h – Plenária - VIVENDO UMA CULTURA DE INTEGRIDADE ACADÊMICA: PESQUISA, ENSINO E EXTENSÃO

Plenarista: Rosemary Sadami Arai Shinkai

(1) USP;

Shinkai, R.S.A.(1);

Sala Esmeralda Tarde

15:00h - 17-006 CARACTERIZAÇÃO REOLÓGICA DE SUSPENSÕES COLOIDAIIS DE ÓXIDO DE TITÂNIO

Apresentador: Luiz Fernando Grespan Setz

(1) UFABC;

Setz, L.F.G.(1); Ana, P.A.(1); Kuo, E.E.(1);

15:15h - 17-015 ESTUDO COMPARATIVO ENTRE MASSAS DE PORCELANA PARA MANUFATURA ADITIVA VIA EXTRUSÃO.

Apresentador: Laura Grassi Maragno

(1) USP;

Maragno, L.G.(1); Caliman, L.B.(1); Gouvêa, D.(1); Bernardo, H.M.(1); Romano, R.C.O.(1); Pileggi, R.G.(1);

15:30h - 17-024 MÓDULO DE FINURA E DISTRIBUIÇÃO GRANULOMÉTRICA: UMA BREVE ANÁLISE SOBRE O POTENCIAL IMPACTO DA GRANULOMETRIA DE AREIAS CERÂMICAS NAS PROPRIEDADES MECÂNICAS DOS MOLDES DE FUNDIÇÃO.

Apresentador: Reginaldo Vieira Fernandes

(1) MC; (2) CURIMBABA;

Fernandes, R.V.(1); Carlini, E.C.(1); Nakachima, P.M.(1); Reis, M.A.(1); Ferreira, L.L.H.C.(2); Pereira, A.L.(1);

15:45h - 17-004 EFEITO DA ADIÇÃO DE MATERIAL CARBONÁCEO SOBRE A VISCOSIDADE EM BLENIDAS BINÁRIAS DE BIODIESEL E DIESEL

Apresentador: Túlio Begena

(1) FCT/UNESP; (2) MCTIC;

Begena, T.(1); Nobre, M.A.L.(1); Lanfredi, S.(1); Bellucci, F.S.(2);

16:00h – Palestra - PROCESSO DE GELCASTING: 30 ANOS DE INOVAÇÃO E PESQUISA EM PROCESSAMENTO CERÂMICO

Palestrante: Fernando Ortega

(1) consultor;

Ortega, F.(1);

Sala Turmalina Tarde**15:00h – Palestra - COMPÓSITOS CERÂMICOS. PESQUISA, DESENVOLVIMENTO E INOVAÇÕES.**

Palestrante: Luiz Cláudio Pardini

(1) IAE;

Pardini, L.(1);

15:30h - 11-046 MATERIAIS INCORPORADOS AO CIMENTO DE FOSFATO DE MAGNÉSIO, UMA REVISÃO.

Apresentador: Mariana Da Penha Novaes

(1) UFBA;

Novaes, M.P.(1);

15:45h - 11-005 ESTUDO DAS PROPRIEDADES ACÚSTICAS E MECÂNICAS DE ARGAMASSAS COM UTILIZAÇÃO DE VERMICULITA EXPANDIDA E BORRACHA DE PNEU INSERVÍVEL.

Apresentador: Rosa Cristina Cecche Lintz

(1) UNICAMP;

Lintz, R.C.C.(1); Batista, L.S.(1); Silva, F.M.(1); Gachet, L.A.(1);

16:00h - 11-038 COMPORTAMENTO DE FRATURA E RESISTÊNCIA MECÂNICA DE LAMINADOS CERÂMICOS DE ALUMINA-ALUMINA DOPADA

Apresentador: Marcelo Daniel Barros

(1) UFSC; (2) TUHH;

Daniel Barros, M.(1); Hotza, D.(1); Janssen, R.(2); Jelitto, H.(2);

16:15h - 11-005 ESTUDO DAS PROPRIEDADES ACÚSTICAS E MECÂNICAS DE ARGAMASSAS COM UTILIZAÇÃO DE VERMICULITA EXPANDIDA E BORRACHA DE PNEU INSERVÍVEL.

Apresentador: Rosa Cristina Cecche Lintz

(1) UNICAMP;

Lintz, R.C.C.(1); Batista, L.S.(1); Silva, F.M.(1); Gachet, L.A.(1);

Sala Turquesa Tarde**15:00h - 18-012 SYNTHESIS OF NANO-LDH BY SOL-GEL ROUTE: AQUEOUS, CONCENTRATED AND STABLE SUSPENSIONS**

Apresentador: Daniel José Pochapski

(1) UNESP; (2) IQ/UNESP;

Pochapski, D.J.(1); Pulcinelli, S.H.(2); Santos, R.(1); Santilli, C.V.(2);

15:15h - 18-007 METODOLOGIA DE PREPARAÇÃO DE AMOSTRAS DE HIDROXIAPATITA COM USO DE ÁLCOOL ISOPROPILÍCO E TINTA DE CARBONO PARA ANÁLISE NO MICROSCÓPIO ELETRÔNICO DE VARREDURA

Apresentador: Adilson* Claudio Quizunda

(1) UERJ; (2) PUC; (3) UNESA;

Quizunda, A.C.(1); Horta, M.S.(2); Campos, J.B.(1); Aguilari, M.S.(3); Moura, F.J.(2);

15:30h - 18-008 SÍNTESE E CARACTERIZAÇÃO DE NIOBATO ALCALINO DOPADO COM TUNGSTÊNIO PELO MÉTODO DE SPRAY PIRÓLISE

Apresentador: Fabiano Rafael Praxedes

(1) FCT/UNESP;

Praxedes, F.R.(1); Nobre, M.A.L.(1); Lanfredi, S.(1);

15:45h - 18-022 IDENTIFICAÇÃO DE CENTROS DE COR EM FIBRAS DE TIO2 E DE TIO2 CONTENDO PERCURSORES DE TUNGSTÊNIO UTILIZANDO O SISTEMA CIELA*B*

Apresentador: Luana Góes Soares Da Silva

(1) UFRGS;

Soares Da Silva, L.G.(1); Bergmann, C.P.(1); Alves, A.K.(1);

16:00h – Palestra - DIFERENTES MÉTODOS DE OBTENÇÃO DE NANOPARTÍCULAS DE SÍLICA

Palestrante: Leandro Fernandes

(1) FOAr-UNESP;

Fernandes, L.(1)



SESSÕES DE APRESENTAÇÕES EM PÔSTERES

Matérias-Primas

08/12/2020 - 09:00h

01-003 POSSÍVEIS APLICAÇÕES DE MATÉRIAS-PRIMAS CERÂMICAS PROVENIENTES DA FORMAÇÃO TATUÍ NA REGIÃO DE IPEÚNA (SP)

Apresentador: Murilo Zaine Curtolo

(1) UNESP;

Curtolo, M.Z.(1); Navarro, G.R.(1); Montibeller, C.C.(1);

08/12/2020 - 14:15h

01-005 CARACTERIZAÇÃO DE MASSAS ARGILOSAS DOS POLOS CERAMISTAS DO RJ.

Apresentador: Markssuel Teixeira Marvila

(1) UENF;

Marvila, M.T.(1); Delaqua, G.C.G.(1); Vieira, C.M.F.(1);

Marques, D.(1); Maciel, F.(1); Junior, J.(1); Bou-issa, R.(1);

09/12/2020 - 17:30h

01-006 INTERCALAÇÃO DE DIMETILSULFÓXIDO EM CAULINITA – ESTUDO CINÉTICO

Apresentador: Roberto Freitas Neves

(1) UFPA; (2) CG; (3) EPUSP; (4) Poli-USP;

Neves, R.F.(1); Silva, L.N.(1); Carvalho, T.G.(2); Angélica,

R.S.(3); Valenzuela-díaz, F.R.(4); Mochiutti, E.(1);

09/12/2020 - 17:30h

01-010 INTERCALAÇÃO DE DIMETILSULFÓXIDO EM CAULINITA SOB CONDIÇÕES HIDROTÉRMICAS A 100OC, 125OC E 150OC

Apresentador: Roberto Freitas Neves

(1) UFPA; (2) CG; (3) EPUSP; (4) Poli-USP;

Neves, R.F.(1); Silva, L.N.(1); Valenzuela-díaz, F.R.(2);

Carvalho, T.G.(3); Angélica, R.S.(4);

08/12/2020 - 09:00h

01-011 CARACTERIZAÇÃO E ESTUDO DO POTENCIAL DE UTILIZAÇÃO DE UMA MATÉRIA PRIMA ARGILOSA DA REGIÃO DE CALDAS - MG

Apresentador: Carolina Del Roveri

(1) UNIFAL-MG; (2) UNIFAL - MG;

Sylma, S.C.(1); Roveri, C.(2); Bernardes, G.F.(1); Abdala,

S.R.(1); Ferrazo, F.(1);

09/12/2020 - 17:30h

01-013 CARACTERIZAÇÃO DE UMA ARGILA ESTEVENSITA SINTÉTICA

Apresentador: Thamyres Cardoso De Carvalho

(1) EPUSP; (2) UFPA;

Carvalho, T.C.(1); Valenzuela-díaz, F.R.(1); Neves, R.F.(2);

Hildebrando, E.A.(2); Silva Valenzuela, M.G.(1); Pinheiro,

G.O.(1);

10/12/2020 - 14:15h

01-017 PRODUÇÃO DE MICROESFERAS DE ALGINATO DE CÁLCIO COM CALENDULA OFFICINALIS L. INCORPORADA A ARGILA BENTONITA PARA A PRODUÇÃO DE MÁSCARAS FACIAIS.

Apresentador: Carla Regina Da Silva

(1) UFRRJ; (2) CETEM; (3) UEZO;

Conceição, N.A.(1); Da Silva, C.R.(1); Oliveira, R.N.(1); Bertolino, L.C.(2); Sirqueira, A.S.(3);

08/12/2020 - 14:15h

01-019 ESTUDO COMPARATIVO DA EMISSÃO DE DIÓXIDO DE CARBONO DE BLOCOS CONVENCIONAIS E ECOLÓGICOS

Apresentador: Cristian Wellington Mariano

(1) IFSULDEMINAS; (2) IFSULDEMINAS - CAMPUS POUSO ALEGRE;

Mariano, C.W.(1); Vilasboas, G.V.(2);

09/12/2020 - 17:30h

01-023 COMPORTAMENTO CINÉTICO DAS REAÇÕES DE DECOMPOSIÇÃO DAS ARGILAS UTILIZADAS NA PRODUÇÃO DE CIMENTO PORTLAND, NO ESTADO DA PARAÍBA.

Apresentador: Jean Luís Gomes De Medeiros

(1) IFPB; (2) UFCG;

Medeiros, J.G.(1); Moraes, C.R.S.(2);

08/12/2020 - 09:00h

01-024 ANÁLISE DE SAIS COMO COMPONENTE DE FLUIDOS DE PERFURAÇÃO PARA CONTROLE DE EXPANSÃO DE FORMAÇÕES REATIVAS

Apresentador: Danielly Lucena Lucena

(1) IFPB;

Lucena, D.L.(1); Da Rocha, C.O.(1); Lopes, R.S.(1);

Ferreira, M.V.(1);

10/12/2020 - 11:30h

01-028 ESTUDO ATUAL DA EXTRAÇÃO DE AREIA NO RIO GRANDE DO NORTE

Apresentador: Mauro Froes Meyer

(1) IFRN;

Meyer, M.F.(1); Neto, D.V.(1); Sá, I.A.(1); Santos, E.N.(1);

Dantas, A.L.(1);

10/12/2020 - 14:15h

01-029 AVALIAÇÃO DA DESINTEGRAÇÃO DE FOLHOS DA BACIA DO RIO DO PEIXE E DA BACIA DO ARARIPE SOB DIFERENTES MEIOS AQUOSOS.

Apresentador: Túlio Galvão Apolônio

(1) ufpe; (2) ufcg; (3) UFCG;

Brunet, M.N.C.(1); Nogueira, F.C.C.(2); Amorim, L.V.(3);

Apolônio, T.G.(3);

10/12/2020 - 09:00h

01-036 MÁSCARA FACIAL ESFOLIANTE A BASE DE CARBOXIMETILCELULOSE, ARGILA PALIGORSQUITA, CONTENDO PARTÍCULAS DE ALGINATO DE SÓDIO CARREGADAS COM EXTRATO DE CALÊNDULA.

Apresentador: Carla Regina Da Silva

(1) CETEM; (2) UEZO; (3) UFRRJ;

Mourão, A.M.(1); Conceição, N.A.(1); Bertolino, L.C.(2);

Sirqueira, A.S.(3); Oliveira, R.N.(1); Da Silva, C.R.(1);

Rosado, L.G.(1);

09/12/2020 - 17:30h

01-039 A FABRICAÇÃO DA CAL NA REGIÃO NORTE DO ESTADO DO CEARÁ

Apresentador: Juscelino Chaves Sales

(1) UVA;
Sales, J.C.(1);

Síntese de Pós

10/12/2020 - 14:15h

02-002 SÍNTESE, CARACTERIZAÇÃO E ESTUDO DE TRANSIÇÕES DE FASE EM ALTAS PRESSÕES DE NANOFIOS DE $Ag_2Mo_3O_{10} \cdot 2H_2O$

Apresentador: Ronier Alcantara Oliveira

(1) UFCA; (2) UFMA; (3) UFC; (4) UFPI;
Oliveira, R.A.(1); Rodrigues, P.A.F.(1); Filho, J.G.S.(2);
Freire, P.T.C.(3); Lima, C.(4); Moura, J.V.B.(1);

08/12/2020 - 09:00h

02-003 SÍNTESE E CARACTERIZAÇÃO DE NANOBASTÕES DE MoO_3 NA FASE HEXAGONAL

Apresentador: Pedro Athirson Fernandes Rodrigues

(1) UFCA; (2) UFC; (3) UFPI;
Rodrigues, P.A.F.(1); Oliveira, R.A.(1); Moura, J.V.B.(1);
Silveira, J.V.(2); Lima, C.(3); Freire, P.T.C.(2);

09/12/2020 - 17:30h

02-007 CONTROLE DA POROSIDADE DE PARTÍCULAS OCAS EM NIOBATO DE SÓDIO E POTÁSSIO A PARTIR DA MODULAÇÃO DA RUGOSIDADE DA SUPERFÍCIE

Apresentador: Sylvania Lanfredi

(1) FCT/UNESP;
Lanfredi, S.(1); Praxedes, F.R.(1); Nobre, M.A.L.(1);

10/12/2020 - 09:00h

02-008 INVESTIGAÇÃO DA DOPAGEM IN SITU DE NITROGÊNIO NO SISTEMA $K_{0,5}Na_{0,5}(W_{0,03}Nb_{0,97})O_3$ -XNX PELO MÉTODO DE SPRAY PIRÓLISE

Apresentador: Sylvania Lanfredi

(1) FCT/UNESP;
Lanfredi, S.(1); Nobre, M.A.L.(1); Praxedes, F.R.(1);

08/12/2020 - 09:00h

02-010 SÍNTESE DE FERRITAS DE COBALTO COM DIFERENTES ESTEQUIOMETRIAS PELO MÉTODO DE COPRECIPITAÇÃO

Apresentador: Maria Cecilia Meneguette Ferreira

(1) FCT/UNESP;
Ferreira, M.C.M.(1); Lanfredi, S.(1); Nobre, M.A.L.(1);

10/12/2020 - 11:30h

02-011 SÍNTESE E CARACTERIZAÇÃO DE NANOPARTÍCULAS DE NIOBATO $K_{0,5}Na_{0,5}NbO_3$ COM PROPRIEDADES FOTOLUMINESCENTES

Apresentador: Rafael Rodrigues Da Conceição

(1) IFBA; (2) IFBA/ Campus Santo Amaro; (3) IFBA/ Campus Jacobina;
Freitas, E.C.(1); Matos, A.F.(1); Assis, R.B.(2); Santos, S.V.(1); Santos, M.T.(1); Moreira, L.C.(1); Machado, T.G.(3); Conceição, R.R.(1);

08/12/2020 - 09:00h

02-014 FOTOCATALISADORES BASEADOS EM TiO_2 MODIFICADO COM ENXOFRE PELO MÉTODO DE PECHINI

Apresentador: Chrystopher Miranda Pereira

(1) IQ-UNESP; (2) UNESP-Campus Guaratinguetá; (3) IQ/UNESP;
Pereira, C.M.(1); Amoresi, R.C.(2); Coletto Junior, U.(1);
Monteiro Filho, E.S.(3); Bertochi, M.A.Z.(1); Perazolli, L.A.(1);

10/12/2020 - 09:00h

02-016 MICROWAVE-ASSISTED SYNTHESIS OF Nb_2O_5 NANOPARTICLES FOR PHOTOCATALYTIC APPLICATIONS.

Apresentador: Kaoma Betega

(1) UFSC;
Betega, K.(1); Araujo De Lima, G.(1); Rodrigues Neto, J.B.(1); Falk, G.S.(1);

08/12/2020 - 09:00h

02-018 SÍNTESE E CARACTERIZAÇÃO DO ESPINÉLIO $MgAl_2O_4$ PREPARADO A PARTIR DO PROCESSO POLIOL

Apresentador: Pedro Henrique Lopes Nunes Abreu Dos Santos

(1) EEL; (2) EEL/USP;
Dos Santos, P.L.N.A.(1); Ribeiro, S.(2);

10/12/2020 - 14:15h

02-021 O TRIÁCIDO ORTOFOSFÓRICO E A OBTENÇÃO DE FOSFATOS DE CÁLCIO

Apresentador: Nataly Cristiane De Campos

(1) UFRGS;
De Campos, N.C.(1); Bergmann, C.P.(1);

08/12/2020 - 14:15h

02-023 INFLUÊNCIA DA TEMPERATURA E PH NO TAMANHO DO CRISTALITO DA HIDROXIAPATITA

Apresentador: Nataly Cristiane De Campos

(1) UFRGS;
De Campos, N.C.(1); Bergmann, C.P.(1);

09/12/2020 - 17:30h

02-025 EFEITO DAS ETAPAS DE PROCESSAMENTO NAS CARACTERÍSTICAS FÍSICAS E QUÍMICAS DO ÓXIDO DE GRAFENO REDUZIDO PRODUZIDO PELO MÉTODO QUÍMICO

Apresentador: Dolores Ribeiro Ricci Lazar

(1) IPEN; (2) UPM;
Lazar, D.R.R.(1); Ussui, V.(1); De Camargo, E.F.(1); Silva, D.V.(1); Gonçalves, R.L.P.(2); Faria, R.N.(1); Couto, A.A.(1); Garcia, R.H.L.(1);

10/12/2020 - 09:00h

02-026 SÍNTESE E CARACTERIZAÇÃO DE MOLIBDATOS DE CÁLCIO DOPADOS COM Tm^{3+} E AVALIAÇÃO PARA APLICAÇÃO EM SENSORES DE UMIDADE

Apresentador: Carla Marina Dos Santos Sousa

(1) UNIFESP; (2) UNIFESP - Diadema;
Sousa, C.M.S.(1); Vieira, R.A.(2); Marques, A.A.(1);

10/12/2020 - 11:30h

02-027 OBTENÇÃO E CARACTERIZAÇÃO DE ESPINÉLIO MGO.AL2O3

Apresentador: Ana Cláudia Diniz

(1) EEL-USP; (2) EEL/USP;

Diniz, A.C.(1); Pereira, N.C.S.(1); Ribeiro, S.(2);

10/12/2020 - 14:15h

02-028 PROPRIEDADES ÓPTICAS DE NANOPÓS DE ZNO SINTETIZADOS POR UMA ROTA SOL-GEL ECONÔMICA E SUSTENTÁVEL

Apresentador: Brenda Camargo Brambilla

(1) UFRGS; (2) IFAP;

Freisleben, L.C.(1); Brambilla, B.C.(1); Almeida, W.L.(2);

Rodembusch, F.S.(1); Sousa, V.C.(1);

08/12/2020 - 14:15h

02-031 SÍNTESE E CARACTERIZAÇÃO TERMOLUMINESCENTE DE CERÂMICAS DE MGAL2O4:CA SINTERIZADAS A LASER

Apresentador: Eliane Pinheiro Da Silva

(1) UFS; (2) IFSP;

Silva, E.P.(1); Trindade, N.M.(2); Santos, J.C.A.(1); Silva,

R.S.(1); Valerio, M.E.G.(1);

09/12/2020 - 17:30h

02-032 SÍNTESE DE FERRITA ZNFE2O4 E HETEROESTRUTURA DE TIO2 E ZNFE2O4 VIA CO-PRECIPITAÇÃO INVERTIDA SEGUIDA DE TRATAMENTO HIDROTÉRMICO EM MICRO-ONDAS

Apresentador: Ruth Herta Goldschmidt Aliaga Kiminami

(1) UFSCar; (2) UFG;

Souza, B.G.(1); Godinho, M.J.(2); Kiminami, R.H.G.A.(1);

Ruotolo, L.A.M.(1); Urquieta-gonzález, E.A.(1);

08/12/2020 - 09:00h

02-033 ESTUDO TEÓRICO E EXPERIMENTAL DE CRISTAIS DE ÓXIDO DE CÉRIO VISANDO DETECÇÃO DE MONÓXIDO DE CARBONO

Apresentador: Gabriel Garcia

(1) UNESP;

Garcia, G.(1);

Cerâmica Vermelha

10/12/2020 - 09:00h

03-001 DESENVOLVIMENTO DE CONCRETO DE CIMENTO PORTLAND UTILIZANDO RESÍDUOS DE CERÂMICA VERMELHA COMO AGREGADO NO MUNICÍPIO DE VITÓRIA DA CONQUISTA,BA.

Apresentador: Diego Morais Dos Santos Pereira

(1) IFBA;

Pereira, D.M.S.(1); Oliveira, O.M.(1);

10/12/2020 - 11:30h

03-002 ESTUDO DE INCORPORAÇÃO DE CINZAS PESADAS DE CARVÃO MINERAL NA MATRIZ CERAMICA.

Apresentador: Jonas Valente Matsinhe

(1) UEM;

Matsinhe, J.V.(1);

10/12/2020 - 14:15h

03-003 ANÁLISE DO PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE BLOCO ESTRUTURAL CERÂMICO: UM ESTUDO DE CASO

Apresentador: Geronillane Valentim

(1) UFERSA;

Valentim, G.(1); Costa, M.F.A.(1); Medeiros, K.A.S.(1);

Borges, T.M.D.(1);

08/12/2020 - 09:00h

03-004 CARACTERIZAÇÃO DO SOLO PROVENIENTE DO MUNICÍPIO DE SÃO FRANCISCO DO ITABAPOANA (RJ) PARA PRODUÇÃO DE BLOCOS DE VEDAÇÃO

Apresentador: Afonso Rangel Garcez Azevedo

(1) UENF; (2) UFF;

Azevedo, A.R.G.(1); Marvila, M.T.(1); Zanelato, E.B.(1);

Vieira, C.M.F.(1); Delaqua, G.C.G.(1); Alexandre, J.(1);

Xavier, G.C.(1); Silva, T.(2); Barbosa, M.Z.(2);

08/12/2020 - 14:15h

03-005 REAPROVEITAMENTO DA AREIA DESCARTADA DE FUNDAÇÃO NA PRODUÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS

Apresentador: Agda Eunice Souza

(1) UNESP; (2) UNESP/FCT;

Souza, A.E.(1); Souza, A.F.(1); Matsumoto, D.T.(1); Afonso,

J.V.P.(1); Felício, V.L.(1); Teixeira, S.R.(2);

08/12/2020 - 14:15h

03-006 CARACTERIZAÇÃO DE ARGILAS UTILIZADAS PARA PRODUÇÃO DE MATERIAIS DE CERÂMICA VERMELHA NA CIDADE DE RUSSAS - CE

Apresentador: Renato Evangelista Alves

(1) UFC;

Alves, R.E.(1); Silva, A.N.(1); De Souza, A.N.(1); Ferreira,

M.S.(1);

09/12/2020 - 17:30h

03-007 ESTUDO DO COMPORTAMENTO DE SECAGEM COM CICLO RÁPIDO EM ARGILAS PARA CERÂMICA VERMELHA

Apresentador: Alexandre Zaccaron

(1) UNESC; (2) IFSC;

Zaccaron, A.(1); Dal Bó, M.(2); Peterson, M.(1); Nandi,

V.S.(1); Angioletto, E.(1); Bernardin, A.M.(1);

10/12/2020 - 09:00h

03-008 CARACTERIZAÇÃO TECNOLÓGICA DO MATERIAL ARGILOSO DO TAPANÁ, DISTRITO DE ICOARACI/PA.

Apresentador: Wander Alex Pereira Costa

(1) IFPA;

Costa, W.A.P.(1); Fernandez, O.C.(1); Machado,

M.C.G.R.(1); Costa, J.H.B.(1); Silva, K.R.M.(1); Costa,

W.F.S.(1);

08/12/2020 - 14:15h

03-010 COMPORTAMENTO MECÂNICO DE BLOCOS CERÂMICOS ESTRUTURAIS EM SITUAÇÃO DE INCÊNDIO

Apresentador: José Anchieta Damasceno Fernandes Neto

(1) EESC/USP;

Fernandes Neto, J.A.D.(1); Corrêa, M.R.S.(1);

10/12/2020 - 11:30h

03-011 INVESTIGAÇÃO DAS PROPRIEDADES DIELÉTRICAS EM RADIOFREQUÊNCIA DA ARGILA KIMBERLITO DO BRASIL

Apresentador: Diego Da Mota Colares

(1) UFC; (2) IFCE; (3) UVA;

Colares, D.M.(1); Nascimento, J.C.(2); Sales, J.C.(3);

Sombra, A.S.B.(1);

10/12/2020 - 14:15h

03-012 CARACTERIZAÇÃO TECNOLÓGICA DAS TELHAS DO ANO DE 1500 DO MOSTEIRO DE SÃO BENTO DO RIO DE JANEIRO

Apresentador: Roberto Carlos Ribeiro

(1) CETEM;

Ribeiro, R.(1); Silva, R.E.C.(1);

09/12/2020 - 17:30h

03-013 ISOLAMENTO TÉRMICO DE PAREDES ESTRUTURAIS COM BLOCOS CERÂMICOS SUJEITAS À ELEVADAS TEMPERATURAS

Apresentador: José Anchieta Damasceno Fernandes Neto

(1) EESC/USP;

Fernandes Neto, J.A.D.(1); Corrêa, M.R.S.(1);

09/12/2020 - 17:30h

03-018 ANÁLISE DO DESEMPENHO DE TELHAS ASFÁLTICAS EM COMPARAÇÃO AOS PRODUTOS DISPONÍVEIS NO MERCADO DE PATOS DE MINAS E REGIÃO

Apresentador: Gisele Figueiredo Sanches

(1) Unipam;

Sanches, G.F.(1); Silva, L.W.F.(1);

10/12/2020 - 09:00h

03-020 ESTUDO DA RETRAÇÃO E RESISTÊNCIA À FLEXÃO DA CERÂMICA COM SUBSTITUIÇÃO PARCIAL DE MATERIAIS RESIDUAIS DO BENEFICIAMENTO DA BENTONITA

Apresentador: Larissa Maia Dos Santos

(1) IFBA; (2) Poli-USP;

Santos, L.M.(1); Medeiros, V.M.B.(1); Valenzuela-diaz,

F.R.(2); Oliveira, O.M.(1);

10/12/2020 - 11:30h

03-021 PRODUÇÃO DE AZULEJOS UTILIZANDO RESÍDUO DE FERRO DA REGIÃO DE JACOBINA-BA

Apresentador: Marcos Guilherme Moreira Fernandes

(1) IFBA; (2) IFBA/ Campus Jacobina;

Fonseca, J.L.(1); Machado, T.G.(2); Fernandes, M.M.(2);

Gentil, T.F.(1);

10/12/2020 - 14:15h

03-022 ESTUDO DA ABSORÇÃO DE ÁGUA E POROSIDADE DA CERÂMICA COM SUBSTITUIÇÃO PARCIAL DE MATERIAIS RESIDUAIS DO BENEFICIAMENTO DA BENTONITA

Apresentador: Helder Da Cunha

(1) IFBA;

Cunha, H.(1); Santos, L.M.(1); Oliveira, O.M.(1); Medeiros,

V.M.B.(1); Do Carmo, B.J.(1); Velozo, Y.P.(1); Santos,

I.A.(1); Lima, V.F.(1);

08/12/2020 - 14:15h

03-024 ANÁLISE TÉCNICA DOS BLOCOS CERÂMICOS DE VEDAÇÃO PRODUZIDOS NA CIDADE DE SANTANA DO ACARAÚ

Apresentador: Juscelino Chaves Sales

(1) UVA;

Da Silva, F.M.(1); Albuquerque, G.L.A.(1); Sales, J.C.(1);

08/12/2020 - 14:15h

03-025 AVALIAÇÃO DAS PROPRIEDADES FÍSICAS E MECÂNICAS DE BLOCOS CERÂMICOS PRODUZIDOS POR INDÚSTRIAS DO ESTADO DE PERNAMBUCO

Apresentador: Clóvis Veloso Santana

(1) IFPE;

Santana, c.v.(1);

09/12/2020 - 17:30h

03-026 ANÁLISE EXPERIMENTAL E COMPUTACIONAL DE BLOCOS CERÂMICOS ESTRUTURAIS SUBMETIDOS À COMPRESSÃO

Apresentador: Juscelino Chaves Sales

(1) UVA; (2) PUC;

Rodrigues, M.L.M.(1); Sales, J.C.(1); Sousa, S.F.(2);

10/12/2020 - 09:00h

03-027 FABRICAÇÃO DE TIJOLOS VAZADOS COM CINZA DO CAROÇO DE AÇAÍ

Apresentador: Kauã Miranda Costa

(1) IFPA;

Costa, K.M.(1); Paiva, O.S.(1); Farias, M.M.(1); Alhadeif,

M.A.(1); Setúbal, R.F.(1);

10/12/2020 - 11:30h

03-028 INCORPORAÇÃO DE CASCAS DE OVOS EM MASSA CERÂMICA EM SUBSTITUIÇÃO À CALCITA

Apresentador: Maicon Breno Silva

(1) IFBA;

Silva, M.B.(1); Costa, J.M.(1); Gentil, T.F.C.(1); Campos,

B.S.(1); Machado, T.G.(1);

10/12/2020 - 09:00h

03-029 AVALIAÇÃO DE PEÇAS CERÂMICAS VERMELHAS COM INCORPORAÇÃO DE RESÍDUO DE ROCHA ORNAMENTAL SOB CICLOS DE UMIDADE E SECAGEM

Apresentador: Gustavo Castro Xavier

(1) UENF;

Moraes, M.S.(1); Xavier, G.C.(1); Alexandre, J.(1);

Azevedo, A.R.G.(1); Marvila, M.T.(1);

10/12/2020 - 09:00h

03-030 ANÁLISE DO CONTROLE DE QUALIDADE EMPREGADO NA FABRICAÇÃO DE PRODUTOS CERÂMICOS NA CIDADE DE RUSSAS – CE

Apresentador: Ana Cassia Nascimento Silva

(1) UFC;

Silva, A.N.(1); Evangelista, R.A.(1);

08/12/2020 - 09:00h

03-031 ESTUDO DA VIABILIDADE DE INCORPORAÇÃO DE FOLHELHOS EM TIJOLOS CERÂMICOS

Apresentador: Haila Victória Silva Batista

(1) IFBA;

Batista, H.S.(1); De Medeiros, P.N.(1); Costa, J.M.(1);

Machado, T.G.(1); Gentil, T.C.(1);

10/12/2020 - 11:30h

03-032 TELHAS CERÂMICAS FOTOVOLTAICAS PARA PATRIMÔNIOS HISTÓRICOS TOMBADOS PELO IPHAN

Apresentador: Emerson Marcos Dias

(1) Edias; (2) Motiro;

Dias, E.M.(1); Fonseca, A.S.(2);

08/12/2020 - 14:15h

03-033 UTILIZAÇÃO DO PÓ DE TELHAS CERÂMICA NA FABRICAÇÃO DE TIJOLOS ECOLÓGICOS PRODUZIDOS NA REGIÃO NORTE DE TERESINA-PI

Apresentador: Francisca Das Chagas Oliveira

(1) IFPI; (2) UNIFSA; (3) UFPI;

Oliveira, F.C.(1); Chaves, F.A.O.(2); Sousa, M.H.D.(2); Falcão, M.S.(3); Dias, S.C.(3); Soares, R.A.L.(1); Sousa, H.F.(1);

09/12/2020 - 17:30h

03-034 ANÁLISE DA RESISTÊNCIA MECÂNICA DE TIJOLOS ECOLÓGICOS A PARTIR DA PROTOTIPAGEM RÁPIDA

Apresentador: Larissa Da Palma Corteze

(1) Unifatea;

Corteze, L.P.(1);

10/12/2020 - 09:00h

03-035 MAPEAMENTO DAS INDÚSTRIAS DE CERÂMICA VERMELHA AS MARGENS DA RODOVIA FEDERAL BR-222

Apresentador: Juscelino Chaves Sales

(1) UVA;

Sales, J.C.(1); Albuquerque, G.L.A.(1); Araujo, L.E.F.(1);

08/12/2020 - 14:15h

03-036 PRODUÇÃO DE CERÂMICA VERMELHA NO MUNICÍPIO DE ITAIPOCA NO ESTADO DO CEARÁ

Apresentador: Juscelino Chaves Sales

(1) UVA;

Mota, J.S.(1); Sales, J.C.(1);

08/12/2020 - 14:15h

03-037 A IMPORTÂNCIA DAS INDÚSTRIAS CERÂMICAS NA ECONOMIA NO DISTRITO DE UMARITUBA NO ESTADO DO CEARÁ

Apresentador: Juscelino Chaves Sales

(1) UVA;

Sales, J.C.(1); Albuquerque, G.L.A.(1); Araujo, L.E.F.(1);

08/12/2020 - 09:00h

03-039 COMPARAÇÃO ENTRE EFLORESCÊNCIA E ABSORÇÃO DE ÁGUA DE BLOCOS CERÂMICOS COMERCIALIZADOS NA CIDADE DE MONTEIRO-PB

Apresentador: Iracira José Da Costa Ribeiro

(1) IFPB;

Ribeiro, I.J.C.(1); Silva, T.A.(1); Batista, J.E.S.(1); Ribeiro, K.F.(1); Silva, J.M.(1);

08/12/2020 - 14:15h

03-040 ANÁLISE DE VIABILIDADE DO USO DO TIJOLO ECOLÓGICO UTILIZANDO SOBRES DE CANOS PVC PROVENIENTES DE OBRAS NA REGIÃO DE TERESINA- PIAUÍ

Apresentador: Francisca das Chagas Oliveira

(1) IFPI; (2) UNIFSA; (3) UNIFAPI;

Oliveira, F.C.(1); Sousa, R.M.L.(1); Lopes, P.D.(1); Silva, P.F.(1); Soares, R.A.L.(1); Nascimento, L.G.(2); Melo, S.T.(3);

09/12/2020 - 17:30h

03-041 REUTILIZAÇÃO DE COPOS DESCARTÁVEIS TRITURADOS APLICADOS NA COMPOSIÇÃO DA ARGILA PARA FABRICAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS

Apresentador: Phyllype Dowglas Lopes

(1) IFPI; (2) UNIFAPI; (3) UNIFSA;

Oliveira, F.C.(1); Sousa, R.M.L.(1); Lopes, P.D.(1); Silva, P.F.(1); Soares, R.A.L.(1); Melo, S.T.(2); Nascimento, L.G.(3);

10/12/2020 - 09:00h

03-042 ESTUDO DA VIABILIDADE DE UTILIZAÇÃO DE GARRAFA PET TRITURADA NA PRODUÇÃO DE TIJOLOS ECOLÓGICOS

Apresentador: Rebeka Manuela Lobo Sousa

(1) IFPI; (2) FAESF; (3) UNIFAPI;

Sousa, R.M.L.(1); Oliveira, F.C.(1); Lopes, P.D.(1); Silva, P.F.(1); Silva, H.R.(2); Melo, S.T.(3); Soares, R.A.L.(1);

10/12/2020 - 11:30h

03-043 CARACTERIZAÇÃO DE ARGILA DO VALE DO RIO DOCE – MG COM ÊNFASE NA PRODUÇÃO DE CERÂMICA VERMELHA

Apresentador: Vítor Gomes Silva

(1) UFOP; (2) CPRM;

Silva, V.G.(1); Silva, M.C.A.(1); Reis, E.L.(1); Marinho, M.S.(2);

10/12/2020 - 14:15h

03-044 VIABILIDADE DA INCORPORAÇÃO DA CASCA DO CAFÉ EM CERÂMICA

Apresentador: Geovana Carla Gironi Delaqua

(1) UENF;

Guimarães, C.A.O.(1); Delaqua, G.C.G.(1); Vieira, C.M.F.(1);

08/12/2020 - 09:00h

03-053 AVALIAÇÃO DA VIABILIDADE TÉCNICA DA UTILIZAÇÃO DE RESÍDUOS DA SERRAGEM POR TEAR MULTILÂMINA DE ROCHAS ORNAMENTAIS PARA A PRODUÇÃO DE CERÂMICA VERMELHA.

Apresentador: Maria Angélica Kramer Santana

(1) IFES; (2) CETEM;

Santana, M.K.(1); Gadioli, M.C.B.(2); De Aguiar, M.C.(2); Giori, A.N.(2);

08/12/2020 - 09:00h

03-054 AVALIAÇÃO DAS ARGILAS DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO PARA A FABRICAÇÃO DE CERÂMICA VERMELHA

Apresentador: Mariane Costalonga De Aguiar

(1) CETEM; (2) IFES;

De Aguiar, M.C.(1); Gadioli, M.C.B.(1); Santana, M.K.(2); Giori, A.N.(1);

08/12/2020 - 14:15h

03-055 O PROCESSO PRODUTIVO DA INDÚSTRIA DE CERÂMICA VERMELHA NA REGIÃO DO VALE DO ACARAÚ-CE

Apresentador: Juscelino Chaves Sales
(1) UFU; (2) UVA;
Braga, W.A.(1); Teixeira, V.M.B.(2); Sales, J.C.(2);

09/12/2020 - 17:30h

03-056 ANÁLISE DA FABRICAÇÃO DE PRODUTOS CERÂMICOS EM UMA INDÚSTRIA DE CERÂMICA VERMELHA NO MUNICÍPIO DE ITAPAJÉ NO ESTADO DO CEARÁ

Apresentador: Juscelino Chaves Sales
(1) UVA;
Sales, J.C.(1); Albuquerque, G.L.A.(1); Araujo, L.E.F.(1);

10/12/2020 - 09:00h

03-057 ANÁLISE DAS INDÚSTRIAS DE CERÂMICA VERMELHA NAS MARGENS DA MAIOR RODOVIA DO BRASIL NO TRECHO ENTRE FORTALEZA E CHOROZINHO NO ESTADO DO CEARÁ

Apresentador: Juscelino Chaves Sales
(1) UVA;
Sales, J.C.(1);

10/12/2020 - 11:30h

03-058 CARACTERIZAÇÃO DAS ARGILAS DO MUNICÍPIO DE GUAÇUÍ-ES

Apresentador: Afonso Rangel Garcez Azevedo
(1) UENF;
Zanelato, E.B.(1); Azevedo, A.R.G.(1); Marvila, M.T.(1); Alexandre, J.(1); Xavier, G.C.(1); Vieira, C.M.F.(1);

10/12/2020 - 09:00h

03-059 INFLUÊNCIA DA TEMPERATURA DE QUEIMA NA ABSORTIVIDADE DE BLOCOS CERÂMICOS

Apresentador: Afonso Rangel Garcez Azevedo
(1) UENF;
Zanelato, E.B.(1); Azevedo, A.R.G.(1); Marvila, M.T.(1); Alexandre, J.(1); Xavier, G.C.(1); Vieira, C.M.F.(1); Moreira, P.(1);

08/12/2020 - 09:00h

03-060 USO DE RESÍDUOS DE LODO DE POLIMENTO DE VIDRO PARA PRODUIR LADRILHOS RÚSTICOS ARGILOSOS

Apresentador: Geovana Carla Gironi Delaqua
(1) UENF;
Delaqua, G.C.G.(1); Vieira, C.M.F.(1);

09/12/2020 - 17:30h

03-062 INFLUÊNCIA DA INCORPORAÇÃO DE DIFERENTES TIPOS DE ESCÓRIAS NAS PROPRIEDADES TECNOLÓGICAS DE UMA MASSA CERÂMICA

Apresentador: Geovana Carla Gironi Delaqua
(1) UENF;
Almeida, R.C.(1); Delaqua, G.C.G.(1); Vieira, C.M.F.(1);

10/12/2020 - 09:00h

03-063 AVALIAÇÃO DAS PROPRIEDADES FÍSICAS E MECÂNICA DE UMA MASSA CERÂMICA INCORPORADA COM VIDRO EM SUBSTITUIÇÃO PARCIAL À AREIA

Apresentador: Geovana Carla Gironi Delaqua
(1) UENF; (2) IME;
Delaqua, G.C.G.(1); Magalhães, J.P.B.(2); Vieira, C.M.F.(1);

10/12/2020 - 11:30h

03-064 VIABILIDADE DE INCORPORAÇÃO DE RESÍDUO DO CRAQUEAMENTO CATALÍTICO DE PETRÓLEO EM CERÂMICA TRADICIONAL

Apresentador: Geovana Carla Gironi Delaqua
(1) UENF;
Delaqua, G.C.G.(1); Amaral, L.F.(1); Gallo, D.P.(1); Vieira, C.M.F.(1);

10/12/2020 - 14:15h

03-065 CARACTERIZAÇÃO E AVALIAÇÃO DAS PROPRIEDADES DE UMA MASSA CERÂMICA TRADICIONAL INCORPORADA COM GÁS DE COQUERIA EM PÓ (FGD)

Apresentador: Geovana Carla Gironi Delaqua
(1) UENF;
Gallo, D.P.(1); Delaqua, G.C.G.(1); Vieira, C.M.F.(1);

Cerâmica Branca

08/12/2020 - 14:15h

04-002 CONSTANTE DIELÉTRICA DE PORCELANAS E SUA VIABILIZAÇÃO DA SINTERIZAÇÃO COM MICRO-ONDAS

Apresentador: André Baroni Jermolovicius
(1) LARJ; (2) UFABC; (3) IMT;
Jermolovicius, L.A.(1); Jermolovicius, A.B.(2); Yoshimura, H.N.(2); Pouzada, E.V.S.(3); Seixas, D.A.(2);

08/12/2020 - 14:15h

04-003 AS POTENCIALIDADES DA ARGILA DE QUEIMA BRANCA NA PRODUÇÃO CERÂMICA

Apresentador: Rebeqa Manuela Lobo Sousa
(1) IFPI; (2) FAESF; (3) UNIFAPI;
Sousa, R.M.L.(1); Oliveira, F.C.(1); Lopes, P.D.(1); Silva, P.F.(1); Silva, H.R.(2); Melo, S.T.(3); Soares, R.A.L.(1);

09/12/2020 - 17:30h

04-004 MONITORAMENTO POR SENSORES DO DESGASTE DA FERRAMENTA DE CERÂMICA DE AL₂O₃ MGO NA USINAGEM DE FERRO FUNDIDO VERMICULAR.

Apresentador: Edilon De Oliveira França
(1) UNESP;
França, E.O.(1); Souza, J.C.(1); Alves, M.C.S.(1);

10/12/2020 - 09:00h

04-005 ESTUDO DA RUGOSIDADE E VIBRAÇÃO DE FERRAMENTAS CERÂMICA EXPERIMENTAIS DE AL₂O₃+CR₂O₃, AL₂O₃+MGO E AL₂O₃+NIO NO TORNEAMENTO DO FERRO FUNDIDO VERMICULAR

Apresentador: Anna Karina Sarquis
(1) UNESP;
Sarquis, A.K.(1); Alves, M.C.S.(1); Souza, J.C.(1);

08/12/2020 - 09:00h

04-006 APLICAÇÃO DE MICRO-ONDAS À SINTERIZAÇÃO DE PORCELANAS

Apresentador: André Baroni Jermolovicius
(1) UFABC; (2) LARJ; (3) IMT;
Jermolovicius, A.B.(1); Jermolovicius, L.A.(2); Yoshimura, H.N.(1); Pouzada, E.V.S.(3); Seixas, D.A.(1);

Revestimento Cerâmico

09/12/2020 - 17:30h

05-001 ENVELHECIMENTO ACELERADO DOS SISTEMAS DE REVESTIMENTO CERÂMICO COMPOSTOS POR PLACAS CERÂMICAS COM DIFERENTES COEFICIENTES DE EXPANSÃO POR UMIDADE

Apresentador: Larissa Maffioletti Motta

(1) UNESC;

Antunes, E.G.P.(1); Cardozo, A.C.(1); Motta, L.M.(1);

09/12/2020 - 17:30h

05-002 AVALIAÇÃO DA DEFORMAÇÃO ESPECÍFICA E RESISTÊNCIA DE ADERÊNCIA A TRAÇÃO DE PLACAS CERÂMICAS DE DISTINTAS ESPESSURAS

Apresentador: Larissa Maffioletti Motta

(1) UNESC;

Antunes, E.G.P.(1); Motta, L.M.(1); Lemos, L.C.(1);

08/12/2020 - 14:15h

05-003 PRODUÇÃO E CARACTERIZAÇÃO DE COMPOSTOS DE MATRIZ CERÂMICA (CMC) BASEADO EM ZIRCÔNIA-TITÂNIA REFORÇADO COM ÓXIDO DE TERRA RARA PARA REVESTIMENTO DO SISTEMA DE EXAUSTÃO DE TURBINA DO SETOR AEROSPAZIAL

Apresentador: Yogendra Prasad Yadava

(1) UFPE; (2) IFPE;

Lucindo, V.M.(1); Santos, R.J.S.(1); Sousa, A.G.(2); Ferreira, R.A.S.(1); Yadava, Y.P.(1); Constantino, B.S.(1); Padilha, M.B.(1);

09/12/2020 - 17:30h

05-006 ESTUDO DE ESTABILIDADE DE COMPOSTOS CERÂMICOS AL₂O₃-ZRO₂-DY₂O₃ EM PETRÓLEO CRU PARA REVESTIMENTO INERTE DE TANQUE DE ARMAZENAMENTO E TRANSPORTE

Apresentador: Manuella Batista Padilha

(1) UFPE;

Padilha, M.B.(1); Domingues, R.O.(1); Domingues, R.O.(1); Ferreira, R.A.S.(1); Yadava, Y.P.(1);

10/12/2020 - 09:00h

05-007 ESTUDO DO EMPREGO DA ESCÓRIA GRANULADA DE ALTO-FORNO NA MASSA DE CERÂMICA DE REVESTIMENTO

Apresentador: André Gustavo De Sousa Galdino

(1) IFES; (2) Ifes;

Galuppo, M.V.(1); Silva, R.V.(2); Reis, A.S.(1); Galdino, A.S.(2);

08/12/2020 - 09:00h

05-008 ESTUDO DO EFEITO CORROSIVO NA SUPERFÍCIE DE FIOS ORTODÔNTICOS DE AÇO 304 REVESTIDO COM FILMES FINOS DE AG/TIO₂ IN VITRO

Apresentador: Nelcy Della Santana Mohallem

(1) UFMG; (2) REDEMAT; (3) FACset;

Mohallem, N.D.S.(1); Alves, E.L.(2); Sobrinho, S.T.(3);

10/12/2020 - 11:30h

05-010 EQUIPAMENTO DE BAIXO CUSTO PARA ENSAIO DE ARRANCAMENTO DE ARGAMASSA

Apresentador: Adriene Fonseca Cabral

(1) UFERSA;

Cabral, A.F.(1); De Souza, W.R.M.(1); Cabral, K.C.(1); De Oliveira, M.M.(1);

10/12/2020 - 14:15h

05-012 PRODUÇÃO DE MASSAS CERÂMICAS PARA REVESTIMENTO COM MATÉRIAS PRIMAS DO RIO GRANDE DO NORTE UTILIZANDO O MÉTODO TRIAXIAL.

Apresentador: Bruna Pereira N. Souza

(1) IFBA; (2) IFBA/ Campus Jacobina; (3) IFRN;

Monteiro, F.M.(1); Machado, T.G.(2); Souza, B.P.(3);

Carvalho Júnior, R.(3); Assis, R.B.(1); Neto, D.V.(3);

08/12/2020 - 09:00h

05-013 CARACTERIZAÇÃO FÍSICA, MECÂNICA E MICROESTRUTURAL DA CERÂMICA ZRO₂-MGO-TIO₂ PARA USO COMO BARREIRA TÉRMICA

Apresentador: Bruna De Souza Constantino

(1) UFPE;

Constantino, B.S.(1); Gomes, N.L.(1); Ferreira, R.A.S.(1);

Yadava, Y.P.(1);

09/12/2020 - 17:30h

05-015 ANÁLISE COMPARATIVA DA DEGRADAÇÃO TÉRMICA DE COMPOSTOS DE MATRIZ POLIMÉRICA DESENVOLVIDOS EM LABORATÓRIO COM E SEM O USO DE PIGMENTOS EM GEL

Apresentador: Joseanne Lima Sales

(1) UFCG; (2) UEPB; (3) UNINASSAU;

Sales, J.L.(1); Camêlo, B.B.(2); Morais, C.R.S.(1); Lima, L.R.(1); Gouveia, I.N.(3);

10/12/2020 - 11:30h

05-017 CONTROLE DA MOLHABILIDADE SUPERFICIAL NO IMPLANTE DE TITÂNIO, PARA MELHOR ADESÃO DE PRÉ-OSTEOBLASTOS

Apresentador: João ícaro Miranda Morais Garcia

(1) UNESP; (2) Unesp; (3) UNESP;

Garcia, J.I.M.M.(1); Silva, W.M.(2); Saeki, M.J.(3);

08/12/2020 - 09:00h

05-019 AVALIAÇÃO DA DEFORMAÇÃO ESPECÍFICA E RESISTÊNCIA DE ADERÊNCIA A TRAÇÃO DE PLACAS CERÂMICAS DE DISTINTAS ESPESSURAS

Apresentador: Lays Cechinel Lemos

(1) UNESC;

Lemos, L.C.(1); Piva, J.H.(1); Antunes, E.G.P.(1);

Gesso e Cimento

09/12/2020 - 17:30h

06-001 UTILIZAÇÃO DE EXTENSÔMETRO PARA ENSAIO DE RETRAÇÃO EM ARGAMASSA

Apresentador: Wiliam Rodrigues Dos Santos

(1) UNIMETROCAMP;

Pereira, J.R.(1); Dos Santos, W.R.(1); Buratto Pereira, M.C.(1);

10/12/2020 - 09:00h

06-002 APLICAÇÃO DE RESÍDUO DE VIDRO EM PASTAS GEOPOLIMÉRICAS PARA FABRICAÇÃO DE TELHAS.

Apresentador: Markssuel Teixeira Marvila

(1) UENF; (2) UFV;

Marvila, M.T.(1); Azevedo, A.R.G.(1); Delaqua, G.C.G.(1);

Zanelato, E.B.(1); Reis, L.(1); Mendes, B.C.(2); Pedroti, L.G.(2); Vieira, C.M.F.(1);

10/12/2020 - 11:30h

06-003 CARACTERIZAÇÃO DE ARGAMASSAS CONTENDO RESÍDUO DE ROCHA ORNAMENTAL NO ESTADO FRESCO

Apresentador: Markssuel Teixeira Marvila

(1) UENF;

Marvila, M.T.(1); Azevedo, A.R.G.(1); Delaqua, G.C.G.(1); Carvalho, J.(1); Zanelato, E.B.(1); Vieira, C.M.F.(1);

08/12/2020 - 14:15h

06-007 EFEITO DA INCORPORAÇÃO DE VIDRO DE GARRAFAS NÃO RETORNÁVEIS EM MATRIZ CIMENTÍCIA

Apresentador: Agda Eunice Souza

(1) UNESP; (2) UNOESTE; (3) UNESP/FCT;

Souza, A.E.(1); Brito, B.R.(1); Bacarau, A.B.(1); Santos, A.(2); Teixeira, S.R.(3);

10/12/2020 - 14:15h

06-008 ESTUDO DA VIABILIDADE DO USO DE BORRACHA NO CONCRETO PARA PAVIMENTOS

Apresentador: Sherington Augusto Milani Bigotto

(1) UNESP;

Bigotto, S.A.M.(1); Albuquerque, M.C.F.(1);

08/12/2020 - 09:00h

06-012 POTENCIAL DE USO DE BAIXOS TEORES DE SÍLICA DA CASCA DE ARROZ EM ARGAMASSAS COLANTES: ANÁLISE DA RESISTÊNCIA DE ADERÊNCIA À TRAÇÃO

Apresentador: Aline Heloá Souza Penido

(1) Unicamp;

Penido, A.H.S.(1); Gomes, C.E.M.(1);

09/12/2020 - 17:30h

06-013 PROPRIEDADES FÍSICAS E MECÂNICAS DE CONCRETO COM UTILIZAÇÃO DE CINZAS LEVES

Apresentador: Vinícius Lampert

(1) UFRGS;

Lampert, V.(1); Parisotto, A.(1); Alves, A.K.(1);

08/12/2020 - 14:15h

06-014 IMPACTO DA CONDIÇÃO DE CISALHAMENTO APLICADO DURANTE A MISTURA DE ARGAMASSAS INDUSTRIALIZADAS NO ESPALHAMENTO E TEOR DE AR INCORPORADO

Apresentador: Beatriz Fernanda Mary Martins

(1) USP; (2) Artspray; (3) Poli-USP;

Martins, B.F.M.(1); Bernardo, H.M.(1); Romano, R.C.O.(1); Carbone, C.E.(2); Pileggi, R.G.(3);

09/12/2020 - 17:30h

06-015 INFLUÊNCIA DO CONSUMO DE CIMENTO NAS PROPRIEDADES NO ESTADO ENDURECIDO DE ARGAMASSAS ESTABILIZADAS

Apresentador: Estevão De Carvalho Laurito

(1) Poli-USP; (2) USP;

Laurito, E.C.(1); Bernardo, H.M.(2); Martins, B.F.M.(2); Romano, R.C.O.(2); Pileggi, R.G.(1);

08/12/2020 - 09:00h

06-018 PROPRIEDADES REOLÓGICAS DE PASTAS DE CIMENTO FORMULADAS COM RESÍDUOS DE BAUXITA GERADOS EM DIFERENTES LOCALIDADES DO BRASIL

Apresentador: Marcel Hark Maciel

(1) USP;

Maciel, M.H.(1); Mesquita, J.A.F.S.(1); Romano, R.C.O.(1); Pileggi, R.G.(1);

10/12/2020 - 09:00h

06-019 ESTUDO COMPARATIVO DA INFLUÊNCIA DO USO DE HIDRORREPELENTE NAS PROPRIEDADES NO ESTADO FRESCO E NO ESTADO ENDURECIDO DO GESSO BETA

Apresentador: Sheila Daiane De Souza Rodrigues

(1) UNIVASF; (2) UNVASF; (3) UCLV;

Rodrigues, S.D.S.(1); Olivier, N.C.(2); De Sousa, J.G.(1); Dantas, A.C.S.(1); Hernández, L.I.N.(3);

10/12/2020 - 11:30h

06-020 ANÁLISES MECÂNICA E TÉRMICA DE UM COMPÓSITO DE GESSO E FIBRA DE CANA-DE-AÇÚCAR

Apresentador: Jéssica Danielly De Lima Nunes

(1) UNIVASF; (2) UCLV;

Nunes, J.D.L.(1); De Sousa, J.G.(1); Dantas, A.C.S.(1); Olivier, N.C.(1); Hernández, L.I.N.(2); Amorim, F.P.(1); Dantas, V.S.(1); Nunes, J.C.L.(1);

10/12/2020 - 09:00h

06-021 IMPACTO DA VARIAÇÃO DO CONSUMO DE RESÍDUO DE BAUXITA COLETADO EM DIFERENTES LOCAIS NO ESTADO ENDURECIDO DE COMPOSIÇÕES CIMENTÍCIAS.

Apresentador: José Augusto Ferreira Sales De Mesquita

(1) USP;

Mesquita, J.A.F.S.(1); Niza, D.A.(1); Romano, R.C.O.(1); Cincotto, M.A.(1); Pileggi, R.G.(1);

10/12/2020 - 14:15h

06-022 AVALIAÇÃO NO ESTADO FRESCO DE ARGAMASSAS ESTABILIZADAS COM VARIAÇÃO NO CONSUMO DE CIMENTO

Apresentador: Estevão De Carvalho Laurito

(1) USP; (2) Poli-USP;

Bernardo, H.M.(1); Laurito, E.C.(2); Martins, B.F.M.(1); Romano, R.C.O.(1); Pileggi, R.G.(2);

08/12/2020 - 09:00h

06-023 INFLUÊNCIA DA ADIÇÃO DE CHAMOTE COMO PRECURSOR EM PASTAS GEOPOLIMÉRICAS À BASE DE METACAULIM

Apresentador: Beatryz Cardoso Mendes

(1) UFV; (2) UENF;

Mendes, B.C.(1); Pedroti, L.G.(1); Costa, C.S.P.(1); Andrade, I.K.R.(1); Drumond, P.C.(1); Vieira, C.M.F.(2); Azevedo, A.R.G.(2); Marvila, M.T.(2);

08/12/2020 - 14:15h

06-025 DESENVOLVIMENTO DE UM LIGANTE GEOPOLIMÉRICO A BASE DE CINZA VOLANTE E RESÍDUO DE BAUXITA ATIVADO COM SILICATO DE SÓDIO E HIDRÓXIDO DE SÓDIO.

Apresentador: Elaine Faconi Ribeiro

(1) IFMA;

Ribeiro, E.F.(1); Paiva, A.E.M.(1); Rocha, H.F.S.(1);

09/12/2020 - 17:30h

06-027 EFEITO DO USO DE POLISSILICATO DE LÍTIU NAS PROPRIEDADES REOLÓGICAS E CINÉTICA DE HIDRATAÇÃO DE PASTAS DE CIMENTO

Apresentador: Danila Fabiane Ferraz

(1) DF; (2) USP; (3) GCP;

Ferraz, D.F.(1); Romano, R.C.O.(2); Pileggi, R.G.(2); Carvalho, T.O.(3);

10/12/2020 - 09:00h

06-029 A INFLUENCIA DAS PATOLOGIAS PROVE-NIENTES DO PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE BLOCOS DE CONCRETO

Apresentador: Renato Célio Cossetti Júnior

(1) UENF;

Cossetti Júnior, R.C.(1);

10/12/2020 - 11:30h

06-030 ANÁLISE DA POROSIDADE DE MATRIZES DE CONCRETOS DE ULTRA-ALTO DESEMPENHO POR MEIO DE PICNOMETRIA A GÁS HÉLIO.

Apresentador: Juliana Acordi

(1) UFSC; (2) UNESC;

Sakata, R.D.(1); Repette, W.L.(1); Acordi, J.(1); Matos, P.R.(1); Polla, M.B.(2); Montedo, O.R.K.(2); Pereira, F.R.(2);

10/12/2020 - 14:15h

06-035 AVALIAÇÃO DA PRODUÇÃO DE TIJOLOS ECOLÓGICOS A PARTIR DO RESÍDUO INDUSTRIAL DE GESSO: UMA REVISÃO DA LITERATURA

Apresentador: Ivy Sinni E Silva

(1) UNIVAP;

Leite, V.M.C.(1); Pinto, L.H.T.(1); Silva, I.S.(1); Faria, G.S.(1);

08/12/2020 - 09:00h

06-036 REAPROVEITAMENTO DO RESÍDUO INDUSTRIAL DE GESSO NA PRODUÇÃO DE PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL): UMA REVISÃO DA LITERATURA

Apresentador: Giovanna De Souza E Faria

(1) UNIVAP;

Leite, V.M.C.(1); Faria, G.S.(1); Gonçalves, C.A.(1); Pinto, L.H.T.(1);

08/12/2020 - 14:15h

06-037 ESTUDO DO EMPACOTAMENTO DO CONCRETO CIVIL COM INCORPORAÇÃO DE CACOS DE VIDRO COMO AGREGADO GRAÚDO.

Apresentador: Thais Marchetti Ribeiro

(1) Unisal; (2) EEL/USP; (3) FEG/UNESP;

Ribeiro, T.M.(1); Ribeiro, S.(2); Pereira, P.(2); Ribeiro, G.C.(3);

Refratários / Isolantes Térmicos

10/12/2020 - 09:00h

07-004 OBTENÇÃO DE TIALITA POR MOAGEM DE ALTA ENERGIA DE SEUS PRECURSORES E SINTERIZAÇÃO CONVENCIONAL: PROPRIEDADES FÍSICAS E MECÂNICAS

Apresentador: Carolina Del Roveri

(1) UNIFAL-MG; (2) FZEA/USP; (3) UNIFAL - MG; Oliveira, V.G.(1); Ferraço, F.(1); Pallone, E.M.J.A.(2); Roveri, C.(3); Sylma, S.C.(1);

10/12/2020 - 14:15h

07-008 ESTUDO POST MORTEM DE CADINHOS DOS ALTO FORNOS DE UMA SIDERÚRGICA NACIONAL

Apresentador: Michel Mendes Francisco Sarto

(1) EEL-USP;

Sarto, M.M.F.(1);

08/12/2020 - 14:15h

07-010 INFLUÊNCIA DA DISTRIBUIÇÃO GRANULOMÉTRICA NO TEMPO DE SECAGEM E NA POROSIDADE DE UMA CERÂMICA REFRAATÁRIA MONOLÍTICA

Apresentador: Giseli Cristina Ribeiro

(1) FEG/UNESP; (2) EEL/USP; (3) IBAR;

Ribeiro, G.C.(1); Da Silva, M.E.C.(2); Resende, W.S.(3); Ribeiro, S.(2);

09/12/2020 - 17:30h

07-012 EFEITO LIGANTE DO MGO COM ADIÇÃO DE MGCL2 PARA FORMULAÇÕES DE CONCRETOS REFRAATÁRIOS

Apresentador: Ana Maria Santos

(1) IFMA;

Santos, A.M.(1); Da Silva, E.S.(1); Araujo, R.G.(1); Dos Santos, R.N.(1); Paiva, A.E.M.(1);

10/12/2020 - 09:00h

07-014 AVALIAÇÃO DA RESISTÊNCIA AO DANO POR CHOQUE TÉRMICO DE UM CONCRETO REFRAATÁRIO ALUMINOSO: CICLAGEM E RTM

Apresentador: Giseli Cristina Ribeiro

(1) FEG/UNESP; (2) EEL/USP; (3) UFF; (4) EEL-USP; (5) IBAR;

Ribeiro, G.C.(1); Silveira, M.S.(2); Santos, L.G.(3); Santos, F.P.(4); Resende, W.S.(5); Ribeiro, S.(2);

10/12/2020 - 11:30h

07-016 DESENVOLVIMENTO E CARACTERIZAÇÃO TERMOMECÂNICA DE CONCRETOS REFRAATÁRIOS, COM E SEM CIMENTO, À BASE DE CARBETO DE SILÍCIO, COM E SEM FIBRAS DE CARBONO PARA APLICAÇÕES EM INDÚSTRIAS DE TRANSFORMAÇÃO. PARTE I.

Apresentador: Arnaldo Carlos Morelli

(1) IFSP-SCL;

Morelli, A.C.(1);

Vidros e Vitrocerâmicos

10/12/2020 - 14:15h

08-001 EFEITO DA ADIÇÃO DE LÍTIU NA EMISSÃO DE CENTROS TE4+ EM VIDROS TEO2-LI2O

Apresentador: Francine Bettio Costa

(1) UNESP; (2) UEMS; (3) USP; (4) MU;

Costa, F.B.(1); Souza, A.R.(2); Silva, J.R.(2); Moraes, J.C.S.(1); Nunes, L.O.(3); Andrade, L.C.(2); El-mallawany, R.(4); Lima, S.M.(2);

10/12/2020 - 14:15h

08-003 ESTUDO DA CRISTALIZAÇÃO DE VIDRO OBTIDO DE MISTURA DE ESCÓRIA DE ALTO-FORNO E CACOS DE VIDRO SODA-CAL-SÍLICA

Apresentador: Catia Fredericci

(1) IPT;
Fredericci, C.(1);

08/12/2020 - 14:15h

08-009 AVALIAÇÃO DAS PROPRIEDADES ELÁSTICAS DE VIDROS DO SISTEMA PBO-B2O3-SIO2 MISTURADOS COM PEQUENAS QUANTIDADES DE VIDROS DE TEO2 -V2O5 - NB2O5

Apresentador: Victor Ciro Solano Reynoso

(1) IFG; (2) UNESP-Ilha Solteira;
Barros, M.S.(1); Moya, B.(1); Reis, I.C.(1); Reynoso, V.C.S.(2);

08/12/2020 - 14:15h

08-012 REFORÇO DE VITROCERÂMICOS DO SISTEMA LI2O-AL2O3-SIO2 POR CRISTALIZAÇÃO SUPERFICIAL

Apresentador: Enzo Henrique Miguel

(1) UFSCar;
Miguel, E.H.(1); Fabris, D.C.N.(1); Zanotto, E.D.(1);

09/12/2020 - 17:30h

08-013 DESENVOLVIMENTO E ESTUDO DE COMPOSTOS EM MATRIZ DE RESINA EPÓXI CONTENDO MICROPARTÍCULAS DE VIDRO

Apresentador: Jônatas De Oliveira Sousa

(1) UFRRJ;
Sousa, J.O.(1); Bigansolli, A.R.(1); Lima-kühn, B.B.(1);

10/12/2020 - 09:00h

08-014 ANÁLISE DE VITROCERÂMICAS BIOATIVAS OBTIDAS PELO PROCESSO SOL-GEL

Apresentador: Julie Anne Pereira Cavalcante

(1) UFCA;
Cavalcante, J.A.P.(1); Lima, A.S.(1); Pereira, F.M.M.(1);

10/12/2020 - 09:00h

08-015 A IMPORTÂNCIA DO CONTROLE DO REDOX NA ELABORAÇÃO DO VIDRO

Apresentador: Mauro Akerman

(1) EDV;
Akerman, M.(1);

10/12/2020 - 11:30h

08-021 EFEITO DA TROCA IÔNICA NA-K NA TENACIDADE À FRATURA DE VIDROS DO SISTEMA SIO2-B2O3-AL2O3-LA2O3-TIO2-NA2O

Apresentador: Gabriel Clint Gonçalves

(1) UFABC; (2) IPT;
Gonçalves, G.C.(1); Yoshimura, H.N.(1); Fredericci, C.(2);

10/12/2020 - 11:30h

08-022 DESENVOLVIMENTO E CARACTERIZAÇÃO DE FASES FORMADAS E MICRODUREZA EM VITROCERÂMICAS COM NANOPARTÍCULAS DE TITANATOS DE CÁLCIO E BÁRIO.

Apresentador: Wagner Da Silveira

(1) UTFPR; (2) unesp; (3) UNESP/FCT; (4) UNESP; (5) Unesp;
Silveira, W.(1); Teixeira, S.R.(2); Bataliotti, M.D.(3); Liber, V.(4); Santos, G.A.(2); Souza, A.E.(3); Macedo, W.C.(5);

10/12/2020 - 14:15h

08-026 ESTUDO DAS PROPRIEDADES ELÉTRICAS EM VITROCERÂMICAS COM FASES DISPERSAS DE TITANATO DE CÁLCIO OU TITANATO DE BÁRIO PRODUZIDO PELO MÉTODO DE ESTADO SÓLIDO.

Apresentador: Wagner Da Silveira

(1) UTFPR; (2) unesp; (3) UNESP/FCT; (4) Unesp; (5) FEIS/Unesp;
Silveira, W.(1); Liber, V.(2); Santos, G.A.(3); Macedo, W.C.(4); Santos, J.A.(5); Teixeira, S.R.(3);

Cerâmica Termo-Mecânica

08/12/2020 - 09:00h

09-004 EFEITOS DA COMPOSIÇÃO DO VIDRO NAS CARACTERÍSTICAS DE INFILTRAÇÃO E NAS PROPRIEDADES ÓPTICAS E MECÂNICAS DOS COMPOSTOS DE ALUMINA-VIDRO PARA RESTAURAÇÕES DENTÁRIAS

Apresentador: Humberto Naoyuki Yoshimura

(1) UFABC; (2) UNESC;
Yoshimura, H.N.(1); Tamoto, H.T.(1); Chimanski, A.(1); Montedo, O.R.K.(2);

09/12/2020 - 17:30h

09-008 PRODUÇÃO E CARACTERIZAÇÃO DAS PEROVSKITAS CA2MGZRO6, CA2NIZRO6 E SR2ALZRO5,5 PARA FABRICAÇÃO DE ENCAPSULAMENTO CERÂMICO DE SENSORES DE TEMPERATURA NA INDÚSTRIA PETROLÍFERA

Apresentador: Renata Oliveira Domingues

(1) UFPE;
Domingues, R.O.(1); Domingues, R.O.(1); Silva, N.D.G.(1); Gomes, N.L.(1); Ferreira, R.A.S.(1); Yadava, Y.P.(1); Santos, R.J.S.(1);

10/12/2020 - 09:00h

09-010 DESENVOLVIMENTO E PRODUÇÃO DE ENCAPSULAMENTOS CERÂMICOS BASEADOS EM NIQUELATOS INERTES AO PETRÓLEO CRU PARA FABRICAÇÃO DE SENSORES DE TEMPERATURA PARA POÇOS DE PETRÓLEO

Apresentador: Rayanne Jennypher Da Silva Santos

(1) UFPE;
Domingues, R.O.(1); Domingues, R.O.(1); Padilha, M.B.(1); Ferreira, R.A.S.(1); Yadava, Y.P.(1); Santos, R.J.S.(1);

Cerâmica Eletro-Eletrônica / Magnética

08/12/2020 - 09:00h

10-004 ANÁLISE MAGNÉTICA DE LA1-XSRXFEO3-D (X = 0,0 A 1,0) CALCINADOS PARA POSSÍVEL APLICAÇÃO EM CÉLULAS A COMBUSTÍVEL DE ÓXIDO SÓLIDO

Apresentador: José Antonio Euzébio Paiva

(1) UnB;
Euzébio Paiva, J.(1); Munoz, R.A.(1); Daza, P.C.(1); Rodrigues, F.A.(1);

08/12/2020 - 14:15h

10-005 INFLUÊNCIA DO MÉTODO DE SINTERIZAÇÃO NA MICROESTRUTURA DA 12CE-TZP

Apresentador: Lucas Aparecido Dos Santos Ferreira
(1) IPEN;
Ferreira, L.A.S.(1); Muccillo, E.N.S.(1); Reis, S.L.(1);

10/12/2020 - 09:00h

10-008 PREPARAÇÃO E INVESTIGAÇÃO DAS PROPRIEDADES ESTRUTURAIS E DIELÉTRICAS DAS CERÂMICAS SRBI2NB2O9 COM ADIÇÃO DO CATIO3

Apresentador: Juscelino Chaves Sales
(1) IFCE; (2) UFC; (3) UNIFOR; FAS; (4) UVA;
Saturno, S.O.(1); Abreu, R.F.(2); Nobrega, F.A.C.(2); Carmo, F.F.(2); Nascimento, J.C.(1); Sancho, E.O.(3); Sales, J.C.(4); Sombra, A.S.B.(2);

10/12/2020 - 14:15h

10-010 INVESTIGAÇÃO DAS PROPRIEDADES ELÉTRICAS DE NANOPARTÍCULAS DE FERRITAS DE COBALTO POR ESPECTROSCOPIA DE IMPEDÂNCIA

Apresentador: Murilo Alexandre Garcia Silva
(1) FCT/UNESP;
Silva, M.A.G.(1); Nobre, M.A.L.(1); Lanfredi, S.(1); Ferreira, M.C.M.(1);

08/12/2020 - 09:00h

10-011 DENSIFICAÇÃO DE CÉRIA-SAMÁRIA-DISPRÓSIA POR MEIO DE SINTERIZAÇÃO SEM PRESSÃO ASSISTIDA POR CAMPO ELÉTRICO AC

Apresentador: Shirley Leite Reis
(1) IPEN; (2) IPEN/UFABC;
Reis, S.L.(1); Carvalho, S.G.M.(1); Muccillo, E.N.S.(1); Muccillo, R.(2);

09/12/2020 - 17:30h

10-014 PREPARAÇÃO E CARACTERIZAÇÃO DO TiO₂ CO-DOPADO COM Y E NB

Apresentador: Deborah Yohana Bertoldo Da Silva
(1) IPEN;
Da Silva, D.Y.B.(1); Muccillo, E.N.S.(1);

08/12/2020 - 14:15h

10-019 ESTABILIZAÇÃO DE FASE PARAELÉTRICA EM NIOBATOS FERROELÉTRICOS VIA SUBSTITUIÇÃO NÃO ISOVALENTE DE NIÓBIO: PROPRIEDADES MAGNÉTICAS E DIELÉTRICAS A ALTAS TEMPERATURAS

Apresentador: Silvania Augusto Lima Nobre
(1) FCT/UNESP; (2) MCTIC; (3) UEM;
Nobre, S.A.L.(1); Begena, T.(1); Bellucci, F.S.(2); Ivashita, F.F.(3); Paesano Jr., A.(3); Lanfredi, S.(1);

08/12/2020 - 09:00h

10-020 ESTUDO DA DENSIFICAÇÃO DE CERÂMICAS DE CA₃CO₄O₉ SINTERIZADAS À FRIO

Apresentador: Alice Moraes Dos Santos
(1) UNIFEI;
Gelfuso, M.V.(1); Dos Santos, A.M.(1); Thomazini, D.(1);

08/12/2020 - 14:15h

10-021 CARACTERIZAÇÃO FÍSICA DE CERÂMICAS A BASE DE COBALTITA DE CÁLCIO SINTERIZADAS À FRIO OBTIDA POR ROTA QUÍMICA SIMPLIFICADA

Apresentador: Amanda Dos Santos Lima
(1) ; (2) UNIFEI;
Lima, A.S.(1); Gelfuso, M.V.(2); Thomazini, D.(2);

09/12/2020 - 17:30h

10-022 PROPRIEDADES DIELÉTRICAS DE CERÂMICAS A BASE DE CACU₃TI₄O₁₂ SINTETIZADAS EM DIFERENTES ATMOSFERAS E TEMPERATURAS DE SINTERIZAÇÃO

Apresentador: Guilherme Magalhães Petinardi
(1) UNIFEI;
Petinardi, G.M.(1); Thomazini, D.(1); Gelfuso, M.V.(1);

10/12/2020 - 11:30h

10-023 CARACTERIZAÇÃO ESTRUTURAL, MICROESTRUTURAL E TÉRMICA DE CERÂMICAS A BASE DE CAMNO₃

Apresentador: João Paulo Martins Mansano Rosa
(1) UNIFEI;
Rosa, J.P.M.M.(1); Torres, S.O.A.(1); Thomazini, D.(1); Gelfuso, M.V.(1);

09/12/2020 - 17:30h

10-030 PERMISSIVIDADE E PERMEABILIDADE COMPLEXAS EM FERRITAS DE MN-CU-ZN NA FAIXA DE FREQUÊNCIA DE 1MHZ A 1GHZ

Apresentador: Rodrigo Gabas Amaro Lima
(1) ITA; (2) IEAv;
Freitas, G.T.(1); Lima, R.G.A.(2); Migliano, A.C.C.(2);

09/12/2020 - 17:30h

10-031 OBTENÇÃO DO GALATO DE LANTÂNIO CONTENDO ESTRÔNCIO POR COMPLEXAÇÃO DE CÁTIIONS

Apresentador: Lucas Almeida Carvalho
(1) IPEN;
Carvalho, L.A.(1); Fujimoto, T.G.(1); Grosso, R.L.(1); Muccillo, E.N.S.(1);

10/12/2020 - 09:00h

10-034 ANÁLISE MICROESTRUTURAL EM FERRITAS DE COBALTO DOPADAS COM COBRE

Apresentador: Antonio Carlos Da Cunha Migliano
(1) USP; (2) UNA; (3) IEAv;
Silva, G.S.(1); Migliano, A.C.C.(2); Araújo, F.F.(3);

10/12/2020 - 14:15h

10-037 LINEARIDADE DE TRANSDUTORES DE CORRENTE À BASE DE FERRITA DE NI_{0,5}ZN_{0,5}FE₂O₄

Apresentador: Kaic André Tosta Siqueira
(1) UBC; (2) IEAv; (3) IAE-AMR;
Siqueira, K.A.T.(1); Lima, R.G.A.(2); Yassuda, M.K.H.(3); Migliano, A.C.C.(2);

08/12/2020 - 09:00h

10-038 EFEITOS DA TEMPERATURA DE CALCINAÇÃO NA MICROESTRUTURA DE FERRITAS DE $\text{Ni}(1-x)\text{Zn}_x\text{Fe}_2\text{O}_4$

Apresentador: Antonio Carlos Da Cunha Migliano
(1) IFSP; (2) UBC; (3) IEAv; (4) IAE;
Bispo, M.C.(1); Siqueira, K.A.T.(2); Yassuda, M.K.H.(3);
Gama, A.M.(4); Migliano, A.C.C.(3);

08/12/2020 - 14:15h

10-041 ESTUDO DA SINTERIZAÇÃO DE PEROVSKITAS $\text{Ba}(\text{Ce},\text{Zr},\text{Y})\text{O}_{3-\delta}$ UTILIZADAS COMO ELETRÓLITO EM CÉLULAS A COMBUSTÍVEL DE ÓXIDO SÓLIDO

Apresentador: Adriana Scoton Antonio Chinelatto
(1) UEPG;
Hagy, L.S.(1); Ramos, K.(1); Chinelatto, A.S.A.(1);
Chinelatto, A.L.(1);

09/12/2020 - 17:30h

10-042 ESTRUTURA, MICROESTRUTURA E CONDUTIVIDADE DE PEROVISQUITA $\text{BaCe}_{0,2}\text{Zr}_{0,7}\text{M}_0,1\text{O}_{3-\delta}$ (M= Y, GD)

Apresentador: Adilson Luiz Chinelatto
(1) UEPG;
Silva, J.O.(1); Santos, B.D.(1); Ramos, K.(1); Chinelatto, A.S.A.(1); Chinelatto, A.L.(1);

10/12/2020 - 09:00h

10-043 EFEITO DA ADIÇÃO DOS ÓXIDOS ZNO, FeO E MnO NAS PROPRIEDADES ELÉTRICAS DA PEROVSKITA $\text{BaCe}_{0,2}\text{Zr}_{0,7}\text{Y}_{0,1}\text{O}_{3-\delta}$

Apresentador: Flavia Nocêra Viechieski
(1) UEPG;
Viechieski, F.N.(1); Ramos, K.(1); Chinelatto, A.L.(1);
Chinelatto, A.S.A.(1);

10/12/2020 - 11:30h

10-044 OBTENÇÃO E CARACTERIZAÇÃO DE CERMETOS BCZY-Ni PARA USO COMO ÂNODO EM CÉLULAS A COMBUSTÍVEL

Apresentador: Gustavo Souza Alves
(1) UEPG;
Alves, G.S.(1); Ramos, K.(1); Chinelatto, A.S.A.(1);
Chinelatto, A.L.(1);

08/12/2020 - 14:15h

10-047 PREPARAÇÃO E CARACTERIZAÇÃO DE COMPÓSITOS DE GALATO DE LANTÂNIO CONTENDO COM ESTRÔNCIO E MAGNÉSIO/GALATO DE ESTRÔNCIO

Apresentador: Pâmela Peres Paula
(1) IPEN;
Paula, P.P.(1); Muccillo, E.N.S.(1);

08/12/2020 - 09:00h

10-049 BAND STRUCTURE OF PIEZOMAGNETIC PHONONIC STRUCTURES

Apresentador: Edson Jansen Pedrosa De Miranda Jr.
(1) IFMA; (2) UNICAMP;
Miranda Jr., E.J.P.(1); Dos Santos, J.M.C.(2);

08/12/2020 - 14:15h

10-052 BAND STRUCTURE OF METAMATERIAL RODS WITH SHUNT CIRCUITS

Apresentador: Edson Jansen Pedrosa De Miranda Jr.
(1) IFMA; (2) UNICAMP;
Miranda Jr., E.J.P.(1); Dos Santos, J.M.C.(2);

09/12/2020 - 17:30h

10-053 SÍNTESE E CARACTERIZAÇÃO ESTRUTURAL DA PEROVISQUITA $\text{BaCe}_{0,2}\text{Zr}_{0,7}\text{Y}_{0,1}\text{O}_{3-\delta}$ PRODUZIDA POR MISTURA DE ÓXIDOS

Apresentador: Adilson Luiz Chinelatto
(1) UEPG;
Santos, B.D.(1); Silva, J.O.(1); Ramos, K.(1); Chinelatto, A.S.A.(1); Chinelatto, A.L.(1);

Compósitos

10/12/2020 - 09:00h

11-001 PESQUISA EXPERIMENTAL DAS PROPRIEDADES TERMOMECÂNICAS DE PASTAS DE CIMENTO ADITIVADAS COM POLIURETANA (PU) EM CONDIÇÕES DE ELEVADA TEMPERATURA.

Apresentador: Ítalo Batista Da Silva
(1) IFRN;
Silva, I.B.(1);

10/12/2020 - 11:30h

11-002 THERMAL AND MECHANICAL ANALYSIS OF Cr_2O_3 DOPED UO_2 CERAMIC FUEL

Apresentador: Daniel De Souza Gomes
(1) IPEN;
Gomes, D.S.(1);

10/12/2020 - 14:15h

11-003 ADVANCED NUCLEAR FUEL BASED ON THORIUM DIOXIDE MIXED WITH URANIUM DIOXIDE

Apresentador: Daniel De Souza Gomes
(1) IPEN;
Gomes, D.S.(1);

08/12/2020 - 14:15h

11-006 ANÁLISE DA ADIÇÃO DE DIÓXIDO DE TITÂNIO (TiO_2) NA PRODUÇÃO DE ARGAMASSA AUTOLIMPANTE

Apresentador: Jonatha Roberto Pereira
(1) UNIMETROCAMP;
Pereira, J.R.(1); Ferreira, R.F.(1); Ferreira, F.P.S.(1);
Ramalho, A.(1); Buratto Pereira, M.C.(1);

09/12/2020 - 17:30h

11-007 ANÁLISE DA METODOLOGIA DA ADIÇÃO DE FIBRAS DE POLIPROPILENO NO CONCRETO CONVENCIONAL

Apresentador: Natalia Langner
(1) Unimetrocamp;
Langner, N.(1); Pereira, J.R.(1);

10/12/2020 - 09:00h

11-008 INFLUÊNCIA DA SUBSTITUIÇÃO PARCIAL DO CIMENTO PORTLAND POR RESÍDUO DE CERÂMICA VERMELHA NO CONCRETO ESTRUTURAL

Apresentador: Geronillane Valentim

(1) UFERSA;
Firme, W.C.(1); Medeiros, K.A.S.(1); Valentim, G.(1);
Cabral, K.C.(1); Fernandes, R.T.V.(1);

10/12/2020 - 11:30h

11-009 DESEMPENHO TÉRMICO DE ARGAMASSAS COM RESÍDUOS DE BORRACHA

Apresentador: Rosa Cristina Cecche Lintz

(1) UNICAMP;

Lintz, R.C.C.(1); Gomes, A.(1); Gachet, L.A.(1);

08/12/2020 - 09:00h

11-011 POTENCIAL TÉCNICO DA FIBRA VEGETAL EXTRAÍDO DO PECÍOLO DO BURITI EM COMPÓSITO FIBROCIMENTO PARA FINS DE REVESTIMENTO E ISOLAMENTO TÉRMICO SEM FIM ESTRUTURAL

Apresentador: Kleilson Raimundo Chagas Nunes

(1) IFMA;

Nunes, K.R.C.(1); Paiva, A.E.M.(1); Politi, F.S.(1);

08/12/2020 - 09:00h

11-012 METODOLOGIA CONSTRUTIVA DE CONTRAPISO: UMA REVISÃO

Apresentador: Afonso Rangel Garcez Azevedo

(1) UENF;

Siqueira, A.A.(1); Botelho, L.C.G.(1); Azevedo, A.R.G.(1);

Paes, A.C.(1); Pinheiro, V.D.(1);

09/12/2020 - 17:30h

11-013 CARACTERIZAÇÃO DIELÉTRICA E INVESTIGAÇÃO NUMÉRICA DO COMPÓSITO DE BICU3TI3FEO12 COM ADIÇÃO DE 20% DE BI2O3 PARA APLICAÇÕES EM MICROONDAS

Apresentador: Juscelino Chaves Sales

(1) UFC; (2) IFCE; (3) UVA;

Colares, D.M.(1); Abreu, R.F.(1); Vasconcelos, S.J.T.(1);

Nascimento, J.P.C.(2); Freitas, D.B.(1); Sales, J.C.(3);

Sombra, A.S.B.(1);

10/12/2020 - 09:00h

11-017 ESTUDO DA SUBSTITUIÇÃO PARCIAL E/OU TOTAL DO AGREGADO MIÚDO PELO POLICLORÉTO DE VINILA (PVC) RECICLADO NO CONCRETO DE CIMENTO PORTLAND

Apresentador: Bruno De Jesus Do Carmo

(1) IFBA;

Pereira, R.A.(1); Oliveira, O.M.(1); Do Carmo, B.J.(1);

Lima, V.F.(1);

10/12/2020 - 11:30h

11-018 INFLUÊNCIA DA QUANTIDADE DE POROS INDUZIDOS NA ESTRUTURA DE MATERIAIS COMPÓSITOS ABRASIVOS RESINOIDES COM ALUMINA OCA.

Apresentador: Katia Cristiane Gandolpho Candioto

(1) EEL - USP; (2) EEL;

Candioto, K.C.G.(1); Rodrigues, D.A.J.(1); Chitan, M.M.(2);

10/12/2020 - 14:15h

11-020 AVALIAÇÃO DA PROPRIEDADE COLORIMÉTRICA DOS COMPÓSITOS DE POLIPROPILENO COM A ARGILA VERDE LAGO

Apresentador: Leonardo Gondim De Andrade Silva

(1) IPEN-CNEN/SP; (2) Poli-USP;

Silva, L.G.A.(1); Sales, J.N.(1); Valenzuela-diaz, F.R.(2);

08/12/2020 - 09:00h

11-023 EMPREGO DE BORRACHA TRITURADA DE PNEUS INSERVÍVEIS EM ARGAMASSAS DE REVESTIMENTO EXTERNO

Apresentador: Otavio Rodrigues Chaves

(1) IFTO;

Chaves, O.R.(1); Jalles, G.V.(1); Araujo, G.A.(1); Batista,

A.G.(1);

08/12/2020 - 14:15h

11-024 COMPÓSITOS DE POLIESTIRENO DE ALTO IMPACTO COM ALPHA ALUMINA

Apresentador: Antônio Hortêncio Munhoz Jr

(1) MACKENZIE; (2) Mackenzie;

Munhoz Jr, A.H.(1); Miranda, L.F.(2); Masson, T.J.(1);

Guazelli, F.O.(1); Stockhausenn, L.H.K.(1); Da Silva

Oliveira, H.(1);

09/12/2020 - 17:30h

11-025 CARACTERIZAÇÃO MECÂNICA E TÉRMICA DE UM COMPÓSITO DE MATRIZ DE GESSO REFORÇADO COM RASPAS DE PNEU

Apresentador: Vanessa Silva Dantas

(1) UNIVASF; (2) UNVASF; (3) UCLV;

Dantas, V.S.(1); De Sousa, J.G.(1); Olivier, N.C.(2); Dantas,

A.C.S.(1); Hernández, L.I.N.(3); Ferreira, D.B.(1); Nunes,

J.C.L.(1); Nunes, J.D.L.(1);

10/12/2020 - 09:00h

11-028 ESTUDO DO COMPORTAMENTO DA ADIÇÃO DA FIBRA DE LICURI NO CONCRETO DE CIMENTO PORTLAND

Apresentador: Yasmin Paiva Velozo

(1) IFBA; (2) LC Lactose;

Medeiros, V.M.B.(1); Santos, L.M.(1); Silva, C.C.(1);

Oliveira, O.M.(1); Do Carmo, B.J.(1); Velozo, Y.P.(1);

Araújo, F.L.C.(2);

10/12/2020 - 11:30h

11-029 ESTUDO DA RESISTÊNCIA A COMPRESSÃO DO CONCRETO ESTRUTURAL BRANCO

Apresentador: Vallery Ferreira Lima

(1) IFBA;

Lima, V.F.(1); Oliveira, O.M.(1); Do Carmo, B.J.(1); Velozo,

Y.P.(1); Santos, L.M.(1); Pereira, R.A.(1);

10/12/2020 - 14:15h

11-030 ESTUDO DA SUBSTITUIÇÃO PARCIAL DO AGREGADO MIÚDO PELO RESÍDUO DA MINERAÇÃO DA BENTONITA NO CONCRETO DE CIMENTO PORTLAND

Apresentador: Vinicius Macedo Brito Medeiros

(1) IFBA; (2) Poli-USP;

Medeiros, V.M.B.(1); Santos, L.M.(1); Silva, C.C.(1);

Valenzuela-diaz, F.R.(2); Oliveira, O.M.(1);

08/12/2020 - 09:00h

11-031 COMPARAÇÃO DO DESEMPENHO MECÂNICO DE ARGAMASSAS PRODUZIDAS COM SUBSTITUIÇÃO PARCIAL DE AGREGADO MIÚDO POR ARGILA EXPANDIDA E RESÍDUO DE BORRACHA

Apresentador: Ariane Roberto Becker

(1) FT UNICAMP; (2) UNICAMP;

Becker, A.R.(1); Gachet, L.A.(2); Lintz, R.C.C.(2); Gomes,

A.(2);

08/12/2020 - 14:15h

11-032 ESTUDO DA COMPARAÇÃO DO CONCRETO FEITO COM CIMENTO ESTRUTURAL BRANCO E COM O CIMENTO PORTLAND

Apresentador: Bruno De Jesus Do Carmo

(1) IFBA;

Do Carmo, B.J.(1); Oliveira, O.M.(1); Lima, V.F.(1); Cunha, H.(1); Medeiros, V.M.B.(1); Pereira, R.A.(1);

09/12/2020 - 17:30h

11-033 EFEITO DA ADIÇÃO DE CÁPSULAS DE QUITOSANA COMO PORTADORAS DE BACTÉRIAS PARA AUTOCURA EM CONCRETO CIVIL

Apresentador: Caroline Moraes Da Cruz

(1) FZEA-USP; (2) UNIFAL-MG; (3) USP; (4) USP - Campus Pirassununga;

Da Cruz, C.M.(1); Maestrelli, S.C.(2); Melo, M.P.(3); Scatolini, A.M.(3); Vercik, L.C.O.(4); Pugine, S.M.P.(3);

10/12/2020 - 09:00h

11-035 DESENVOLVIMENTO DE CONCRETO COM ADIÇÃO DE FIBRAS A BASE DE POLIÉSTER E FIBRAS DE POLIACRILONITRILA: AVALIAÇÃO DO DESEMPENHO MECÂNICO

Apresentador: Pedro Henrique Gama Silva

(1) IFS;

Silva, P.H.G.(1); Remacre, T.A.M.L.(1); Santana, F.O.(1); Santos, D.C.(1); Dos Santos, T.R.(1); Barros, N.B.(1);

10/12/2020 - 11:30h

11-036 OBTENÇÃO DE GEOPOLÍMERO A PARTIR DO METACAULIM COM ADIÇÃO DE REJEITO DE MINERAÇÃO DEPOSITADO NA BARRAGEM DE CÓRREGO DO FEIJÃO (BRUMADINHO- MG, BRASIL)

Apresentador: Joubert Paulo Ferreira

(1) UFMG;

Ferreira, J.P.(1); Santos, F.M.A.(1); Aguilari, M.T.P.(1);

10/12/2020 - 14:15h

11-037 COMPORTAMENTO MECÂNICO E DE FRATURA DE MATERIAIS CIMENTÍCIOS VERDES

Apresentador: Valdeci Bosco Dos Santos

(1) UFPI;

Dourado, J.O.L.(1); Alves, M.E.R.(1); De Oliveira Júnior, W.A.(1); Furtini, M.B.(1); Dos Santos, V.B.(1);

08/12/2020 - 09:00h

11-041 MELHORANDO AS PROPRIEDADES DAS ARGAMASSAS USANDO REJEITO DE COCO BABAÇU.

Apresentador: Valdeci Bosco Dos Santos

(1) UFPI;

Dourado, J.O.L.(1); Alves, M.E.R.(1); De Oliveira Júnior, W.A.(1); Furtini, M.B.(1); Dos Santos, V.B.(1);

08/12/2020 - 14:15h

11-044 NANOCOMPÓSITOS HÍBRIDOS DE DIATOMITA E NANOCELULOSE CRISTALINA PRODUZIDOS PELAS TÉCNICAS DE TAPE CASTING E SILK SCREEN COATING PARA APLICAÇÃO COMO BIOMEMBRANAS EM SISTEMAS DE FILTRAÇÃO.

Apresentador: Joyce Cavalcante Da Silva

(1) UFRN;

Da Silva, J.C.(1); Silva, M.C.L.(1); Fernandes, Y.L.R.L.(1); Mashhadikarimi, M.(1); Gomes, U.U.(1);

09/12/2020 - 17:30h

11-045 SÍNTESE E CARACTERIZAÇÃO DE MATERIAIS CERÂMICOS PARA APLICAÇÃO EM BLINDAGEM DE RADIAÇÃO IONIZANTE EM SALAS DE RADIOLOGIA.

Apresentador: Maikon Moreira De Pires

(1) UCPel; (2) Universidade Católica de Pelotas;

De Pires, M.M.(1); Do Nascimento, C.D.(2); Souza, E.G.(2);

09/12/2020 - 17:30h

11-047 STUDY OF GRANULOMETRY'S VARIATION OF COARSE AGGREGATE IN THE PRODUCTION OF PERMEABLE CONCRETE

Apresentador: Luísa Andreia Gachet

(1) UNICAMP;

Gachet, L.A.(1); Lintz, R.C.C.(1); Cominato, V.(1);

10/12/2020 - 09:00h

11-048 MECHANICAL AND ACOUSTIC PERFORMANCE OF MORTARS PRODUCED WITH EXPANDED CLAY

Apresentador: Luísa Andreia Gachet

(1) UNICAMP;

Gachet, L.A.(1); Lintz, R.C.C.(1); Becker, A.R.(1);

10/12/2020 - 11:30h

11-049 INFLUÊNCIA DA GRANULOMETRIA DO AGREGADO GRAUÍDO NAS PROPRIEDADES DO CONCRETO

Apresentador: Anderson Henrique Barbosa

(1) Univasf;

Barbosa, A.H.(1); Amador, V.C.(1); Granja, J.M.(1);

10/12/2020 - 14:15h

11-051 AN INVESTIGATION ON THE FRESH PROPERTIES OF SELF-COMPACTING CONCRETES PRODUCED WITH EXPANDED CLAY AND EPS IN DIFFERENT GRADATIONS

Apresentador: Ariane Roberto Becker

(1) UNICAMP;

Becker, A.R.(1); Gachet, L.A.(1); Lintz, R.C.C.(1); Araujo, G.S.(1); Iwamoto, L.C.(1);

08/12/2020 - 09:00h

11-052 RESPOSTA AO IMPACTO BALÍSTICO DE COMPÓSITOS DE ALUMINA-UHMWPE IRRADIADOS COM RAIOS GAMA

Apresentador: Danúbia Bordim Carvalho

(1) IME; (2) CTEEx; (3) UERJ; (4) UFCA;

Figueiredo, A.B.S.(1); Vital, H.C.(2); Weber, R.P.(1); Lima Jr., E.P.(1); Rodrigues, J.P.(1); Aguilera, L.S.(3); Santos, V.E.(4); Baptista, C.O.(1); Carvalho, D.B.(1); De Biasi, R.S.(1);

08/12/2020 - 14:15h

11-053 RESISTÊNCIA BALÍSTICA E PROPRIEDADES DE ABSORÇÃO DE MICRO-ONDAS DE UM COMPÓSITO DE TECIDO DE ARAMIDA IMPREGNADO COM POLIETILENOGLICOL E NANOPARTÍCULAS DE HEMATITA

Apresentador: Danúbia Bordim Carvalho

(1) IME; (2) IPqM; (3) UERJ; (4) UFCA;

Figueiredo, A.B.S.(1); Carvalho, D.B.(1); Lima, R.C.(2); Aguilera, L.S.(3); Melo, P.S.(1); Santos, V.E.(4); Baptista, C.O.(1); De Biasi, R.S.(1);

09/12/2020 - 17:30h

11-054 RESPOSTA AO IMPACTO BALÍSTICO DE TECIDO DE ARAMIDA IMPREGNADO COM FLUIDO NÃO-NEWTONIANO CONTENDO NANOPARTÍCULAS DE PB0,1CU0,9FE2O4.

Apresentador: Danúbia Bordim Carvalho
(1) IME; (2) ime; (3) UFCA;
Carvalho, D.B.(1); Figueiredo, A.B.S.(1); De Biasi, R.S.(1);
Baptista, c.o.(2); Santos, V.E.(3);

10/12/2020 - 09:00h

11-055 AVALIAÇÃO DA POROSIDADE E ADESÃO EM COMPÓSITO DE COBRE COM MICROESFERAS CERÂMICAS

Apresentador: Danúbia Bordim Carvalho
(1) UFCA; (2) IME;
Santos, V.E.(1); Baptista, C.O.(2); Carvalho, D.B.(2); Melo,
P.S.(2); De Biasi, R.S.(2); Figueiredo, A.B.S.(2);

10/12/2020 - 11:30h

11-056 AVALIAÇÃO DA POROSIDADE EM COMPÓSITO DE COBRE COM PERLITA EXPANDIDA

Apresentador: Danúbia Bordim Carvalho
(1) IME;
Santos, V.E.(1); Baptista, C.O.(1); Carvalho, D.B.(1); Melo,
P.S.(1); De Biasi, R.S.(1); Figueiredo, A.B.S.(1);

Biocerâmica

10/12/2020 - 11:30h

12-001 CARACTERIZAÇÃO DO PÓ DE ÓXIDO DE NÍOBIO PARA ELABORAÇÃO DE NANOMATERIAIS DE MATRIZ FOSFATO DE CÁLCIO PARA APLICAÇÕES BIOMÉDICAS

Apresentador: Regina Guimarães
(1) UDESC;
Guimarães, R.(1); Camargo, N.H.A.(1);

10/12/2020 - 14:15h

12-005 AVALIAÇÃO DA BIOCOMPATIBILIDADE DE PASTAS DE FOSFATOS DE CÁLCIO

Apresentador: Eliana Cristina Da Silva Rigo
(1) USP; (2) USP - Campus Pirassununga;
Cardoso, C.R.G.S.(1); Vercik, A.(1); Melo, M.P.(1); Pugine,
S.M.P.(1); Scatolini, A.M.(1); Vercik, L.C.O.(2); Rigo,
E.C.S.(2);

08/12/2020 - 09:00h

12-006 DESENVOLVIMENTO E CARACTERIZAÇÃO DE ALUMINA TENACIFICADA POR ZIRCÔNIA DOPADA COM ÓXIDO DE MAGNÉSIO PARA USO EM PRÓTESES ODONTOLÓGICAS.

Apresentador: Lígia Antunes Pereira Pinelli
(1) FOAr; (2) UFSCar; (3) USP;
Pinelli, L.A.P.(1); Saggiaro, A.C.B.(1); Fernandes, L.(1);
Villas Boas, M.O.C.(2); Salomão, R.(3);

08/12/2020 - 14:15h

12-007 SÍNTESE VIA MÉTODO SOL-GEL DE UM COMPÓSITO MULTA-ZIRCÔNIA PARA USO COMO PRÓTESE EM ODONTOLOGIA

Apresentador: Leandro Fernandes
(1) FOAr; (2) FOAr-UNESP; (3) USP;
Fernandes, L.(1); Pinelli, L.A.P.(1); Saggiaro, A.C.B.(1);
Emilio, M.L.V.(2); Vaz, L.G.(2); Salomão, R.(3);

09/12/2020 - 17:30h

12-008 ESTUDO DA CONCENTRAÇÃO DO AGENTE FORMADOR DE POROS NA FABRICAÇÃO DE SCAFFOLDS DE ALUMINA

Apresentador: Crislayne Gabriela Andreto
(1) UFSJ; (2) FPUNA; (3) INT;
Andreto, C.G.(1); Rodarte, M.B.S.(1); Schaerer, M.M.M.(2);
Way, D.V.(3); Ribeiro, A.A.(3); Balestra, R.M.(1);

10/12/2020 - 09:00h

12-009 ESTUDO DA CARGA DE COMPACTAÇÃO NA FABRICAÇÃO DE BIOCERÂMICAS DENSAS DE ALUMINA

Apresentador: Mikhael Brener Souza Rodarte
(1) UFSJ; (2) FPUNA; (3) INT;
Rodarte, M.B.S.(1); Andreto, C.G.(1); Schaerer, M.M.M.(2);
Ribeiro, A.A.(3); Way, D.V.(3); Balestra, R.M.(1);

10/12/2020 - 09:00h

12-020 ESTUDO DA SINTERIZAÇÃO DE ZRO2- Y2O3 COM GRADIENTES COMPOSICIONAIS VISANDO APLICAÇÕES ODONTOLÓGICAS.

Apresentador: Esoly Madeleine Bento Santos
(1) UFF; (2) UERJ; (3) EEL - USP; (4) EEL/USP;
Santos, E.B.(1); Santos, C.(2); Paes, M.F.R.(3); Ribeiro,
S.(4); Barroso, M.M.(1);

10/12/2020 - 11:30h

12-021 SCAFFOLDS VITROCERÂMICOS DERIVADOS DE BIOVIDRO S53P4 OBTIDOS POR IMPRESSÃO 3D

Apresentador: Rodrigo Luiz Moraes Saldanha Oliveira
(1) UNIFESP; (2) UFSC;
Oliveira, R.L.M.S.(1); Alves, A.N.(1); Ferreira, I.M.(2); De
Moraes, E.G.(2); Novaes De Oliveira, A.P.(2); Motisuke,
M.(1); Trichês, E.S.(1);

10/12/2020 - 14:15h

12-022 AVALIAÇÃO DA ATIVIDADE ANTIMICROBIANA DE UM BIOCOMPÓSITO POROSO BETA-TCP/BIOVIDRO

Apresentador: Bruno Roberto Spirandeli
(1) UNIFESP; (2) ITA;
Spirandeli, B.R.(1); Campos, T.M.B.(2); Trichês, E.S.(1);
Thim, G.P.(2);

08/12/2020 - 09:00h

12-024 SÍNTESE DE CIMENTOS BRUSHITA/PEG PARA PREENCHIMENTO USADO EM LESÕES DE TECIDO ÓSSEO

Apresentador: Henrique Nunes Da Silva
(1) UFCG; (2) UFCA; (3) Azurebio S.L.; (4) ICV-CSIC;
Morúa, O.C.(1); Cardoso, M.J.B.(1); Da Silva, H.N.(2);
Carrodeguas, R.G.(3); Rodriguez, M.A.(4); Fook, M.V.(1);

08/12/2020 - 14:15h

12-025 SÍNTESE E CARACTERIZAÇÃO DE NANOPARTÍCULAS DE MAGNETITA REVESTIDAS COM ALBUMINA VISANDO À APLICAÇÃO EM HIPERTERMIA MAGNÉTICA

Apresentador: Fernanda A. Sampaio Da Silva
(1) UFF;
Da Silva, F.S.(1); Campos, M.F.(1); De Lima, I.R.(1);
Pereira, V.G.(1);

08/12/2020 - 09:00h

12-026 PROCESSO DE GRAVAÇÃO A LASER APLICADO EM CERÂMICA AVANÇADA PARA APLICAÇÕES EM IMPLANTODONTIA

Apresentador: Ricardo Luiz Ciuccio
(1) SENAC/SENAI;
Ciuccio, R.L.(1);

10/12/2020 - 14:15h

12-028 AVALIAÇÃO MECÂNICA DA ATUAÇÃO DO PÓ DE ZRO₂ – 6-10%P. Y₂O₃+CEO₂ REFORÇADO COM PLAQUETAS DE ALUMINA AO COMPOSITO CERÂMICO ALUMINA-ZIRCÔNIA (AL₂O₃-ZRO₂)

Apresentador: Anne Caroline Paula Nascimento
(1) UnB; (2) UNB;
Nascimento, A.C.P.(1); Coutinho, M.M.(2); Ferreira, J.L.A.(1); Da Silva, C.M.(2);

08/12/2020 - 09:00h

12-029 TRATAMENTO DE HIPERSENSIBILIDADE DENTINÁRIA A PARTIR DO USO DE VIDRO BIOATIVO E LASER DE ALTA INTENSIDADE

Apresentador: Juliana Marchi
(1) USP; (2) UFABC;
Lee, E.(1); Borges, R.(2); Marchi, J.(2); Eduardo, C.P.(1); Marques, M.M.(1);

Reciclagem e Meio Ambiente

09/12/2020 - 17:30h

13-002 REUTILIZAÇÃO DE RESÍDUOS (LODO) DA ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE EFLUENTES (ETE) PARA OBTENÇÃO DE PRODUTO CERÂMICO SUSTENTÁVEL

Apresentador: Marcus Alexandre Diniz
(1) IFRN; (2) IFAL; (3) UFRN;
Diniz, M.A.(1); Marques, S.K.(2); Diniz, M.R.(3); Diniz, P.B.(1);

10/12/2020 - 09:00h

13-003 SUBSTITUIÇÃO DO FUNDENTE FELDSPATO NA CERÂMICA DE REVESTIMENTO PELO PÓ DA CASCA DE AMENDOIM

Apresentador: Gutemberg Menezes Mota
(1) IFBA;
França, V.J.A.(1); Mota, G.M.(1); Monteiro, B.A.L.(1); Paranhos, R.S.(1);

08/12/2020 - 09:00h

13-004 A UTILIZAÇÃO DE RESÍDUOS DA CASCA DE OVO DE GALINHA EM SUBSTITUIÇÃO AO FILITO E FELDSPATO NA PRODUÇÃO DE PASTILHAS E REVESTIMENTOS CERÂMICOS

Apresentador: Renzo Neves Rosário
(1) IFBA;
Rosário, R.N.(1); Paranhos, R.S.(1); Silva, G.M.(1);

10/12/2020 - 11:30h

13-006 ANÁLISE DA RESISTÊNCIA MECÂNICA DE CONCRETO PRODUZIDO COM AGREGADOS RECICLADOS

Apresentador: Jonatha Roberto Pereira
(1) UNIMETROCAMP;
Pereira, J.R.(1); Coutinho, N.M.(1); De Aquino, V.A.A.(1); Junior, U.R.F.(1); Carvalho, F.R.(1); Bareli, A.A.(1);

10/12/2020 - 14:15h

13-007 ESTUDO COMPARATIVO DE RESISTÊNCIA À COMPRESSÃO DE CONCRETOS PRODUZIDOS COM AGREGADOS RECICLADOS DE RESÍDUOS DE CONSTRUÇÃO E DEMOLIÇÃO

Apresentador: Jonatha Roberto Pereira
(1) UNIMETROCAMP;
Pereira, J.R.(1); Da Silva, C.A.C.(1); Aquila, D.C.M.D.(1); De Oliveira, S.F.(1); Da Silva, F.V.(1); De Araújo, M.F.(1);

08/12/2020 - 09:00h

13-008 A ANÁLISE DA PRODUÇÃO DE CONCRETO AUTO ADENSÁVEL (CAA) COM A UTILIZAÇÃO DE RESÍDUOS DE CONSTRUÇÃO E DEMOLIÇÃO (RCD).

Apresentador: Jonatha Roberto Pereira
(1) UNIMETROCAMP; (2) DM;
Pereira, J.R.(1); Sinhorini, A.A.(1); Buratto Pereira, M.C.(1); Rodrigues, C.M.(2); Carvalho, F.R.(1); Ferreira, F.P.S.(1);

09/12/2020 - 17:30h

13-010 EFEITOS DA SUBSTITUIÇÃO PARCIAL DE CIMENTO PORTLAND POR RESÍDUO DE BENEFICIAMENTO DE ROCHAS ORNAMENTAIS EM CONCRETO PERMEÁVEL

Apresentador: Karina Leonetti Lopes
(1) FACENS; (2) UNESP/Sorocaba;
Lopes, K.L.(1); Antunes, M.L.P.(2);

10/12/2020 - 09:00h

13-011 ESTUDO DE ARGAMASSAS COM INCORPORAÇÃO DE PÓ DE BORRACHA PROVENIENTE DE PNEUS INSERVÍVEIS

Apresentador: Afonso Rangel Garcez Azevedo
(1) UENF; (2) CNEC;
Botelho, L.C.G.(1); Alexandre, J.(1); Azevedo, A.R.G.(1); Paes, A.C.(1); Pinheiro, V.D.(1); Siqueira, A.A.(1); Tavares, S.A.(2); Xavier, G.C.(1);

10/12/2020 - 11:30h

13-012 ESTUDO DA COMPARAÇÃO DE ARGAMASSAS DE REVESTIMENTO COM FILITO E RESÍDUO DE ROCHA ORNAMENTAL SUBSTITUINDO A CAL HIDRATADA APLICADAS POR PROJEÇÃO MECANIZADA.

Apresentador: Afonso Rangel Garcez Azevedo
(1) UENF;
Paes, A.L.C.(1); Alexandre, J.(1); Pinheiro, V.D.(1); Siqueira, A.A.(1); Espírito Santo, T.L.(1); Azevedo, A.R.G.(1); Botelho, L.C.G.(1);

10/12/2020 - 14:15h

13-013 UTILIZAÇÃO DE AGREGADO RECICLADO PARA PRODUÇÃO DE ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO E REVESTIMENTO

Apresentador: Igor Alves Oliveira
(1) UNIPAM;
Oliveira, I.A.(1); Oliveira, C.C.C.(1);

08/12/2020 - 09:00h

13-015 ESTUDO DA UTILIZAÇÃO DO RESÍDUO DE LAMA VERMELHA PARA OXIDAÇÃO ELETROLÍTICA ASSISTIDA POR PLASMA (PEO) EM LIGA DE AÇO CARBONO 1020

Apresentador: Carime Dos Santos Souza
(1) UNESP - SOROCABA; (2) UNESP/Sorocaba; (3) UNESP;

Souza, C.S.(1); Antunes, M.L.P.(2); Cruz, N.C.(3); Rangel, E.C.(3);

08/12/2020 - 14:15h

13-016 UTILIZAÇÃO DO PÓ DA CASCA DE CACAU EM SUBSTITUIÇÃO AO FUNDENTE FILITO NA PRODUÇÃO DE MASSA CERÂMICA DE REVESTIMENTO

Apresentador: Lucas Almeida Costa

(1) IFBA;

Rabêlo, I.D.(1); Santos, L.S.(1); Costa, L.A.(1); Paranhos, R.S.(1); Cerqueira, C.V.(1); Perez, C.L.(1);

09/12/2020 - 17:30h

13-017 ESTUDO DA ABSORÇÃO DE ÁGUA EM PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO UTILIZANDO REJEITO DE CERÂMICA EM SUA COMPOSIÇÃO

Apresentador: Reginaldo Severo De Macedo

(1) UFCG;

Santos, J.H.A.(1); Macedo, R.S.(1); Nascimento, R.C.M.(1); Júnior, J.M.O.(1); Arcanjo, V.R.A.S.(1); Nobrega, I.H.F.(1);

10/12/2020 - 09:00h

13-018 RECICLAGEM DE RESÍDUOS E CIDADANIA: PRODUÇÃO DE TIJOLOS ECOLÓGICOS PARA CONSTRUÇÃO DE MORADIAS NO NORTE-NOROESTE FLUMINENSE

Apresentador: Gustavo Castro Xavier

(1) UENF; (2) UNESA; (3) ; (4) IFF;

Ciribelli, L.F.(1); Gonçalves, N.S.J.(2); Ramirez, L.C.(3);

Pereira, W.R.(4); Xavier, G.C.(1);

10/12/2020 - 11:30h

13-019 ANÁLISE ESTATÍSTICA DA INCORPORAÇÃO DE REJEITO DE MARMORARIA EM MATERIAL CERÂMICO

Apresentador: Elias Fagury Neto

(1) Unifesspa; (2) UNIFESSPA;

Fagury Neto, E.(1); Costa, D.R.(2); Costa, D.S.(1); Rabelo, A.A.(1);

08/12/2020 - 09:00h

13-021 RESTAURAÇÃO DE PEÇAS CERÂMICAS DANIFICADAS UTILIZANDO GEOPOLÍMEROS BASEADOS EM METACAULIM E CINZAS VOLANTES

Apresentador: Gilciene Guevara Duarte Cardoso

(1) UNIFESSPA;

Fagury Neto, E.(1); Cardoso, G.G.D.(1); Rabelo, A.A.(1);

Fagury, R.L.R.P.(1);

08/12/2020 - 14:15h

13-022 AVALIAÇÃO DAS CARACTERÍSTICAS DO REJEITO DA MINERAÇÃO DE FERRO

Apresentador: Girley Ferreira Rodrigues

(1) UMC; (2) UFF;

Rodrigues, G.F.(1); Da Silva, F.S.(2);

09/12/2020 - 17:30h

13-023 CONCRETO PERMEÁVEL AVERMELHADO

Apresentador: Victor Aguiar Costa Dos Santos

(1) IFBA;

Santos, V.A.C.(1); Prado, R.C.(1); Cunha, I.(1); Rodrigues, K.N.(1);

10/12/2020 - 09:00h

13-024 UTILIZAÇÃO DE ARGILA BRASILEIRA MODIFICADA NA OBTENÇÃO DE BIODIESEL A PARTIR DA PURIFICAÇÃO DE ÓLEO DE SOJA PÓS-CONSUMO

Apresentador: Samuel Márcio Toffoli

(1) Poli-USP;

Toffoli, S.M.(1); Bastos Andrade, C.G.(1); Shimba, M.R.(1);

Valenzuela-diaz, F.R.(1);

10/12/2020 - 11:30h

13-026 AVALIAÇÃO DA GRANULOMETRIA DA ESCÓRIA GRANULADA DE ALTO-FORNO ADICIONADA SOBRE A PROPRIEDADE MECÂNICA DE CERÂMICA TRADICIONAL

Apresentador: Ana Paula Silva Santos

(1) UNIFESSPA;

Rabelo, A.A.(1); Santos, A.P.S.(1); Fagury Neto, E.(1);

10/12/2020 - 14:15h

13-027 AVALIAÇÃO INCORPORAÇÃO DO RESÍDUO DE MINÉRIO DE COBRE SOBRE AS PROPRIEDADES MECÂNICAS APÓS DEGRADAÇÃO POR ACELERAÇÃO DE EFLORESCÊNCIAS

Apresentador: Ítallo Oliveira Dias Correa

(1) UNIFESSPA;

Rabelo, A.A.(1); Correa, I.O.D.(1); De Oliveira, R.T.(1);

Fagury Neto, E.(1);

08/12/2020 - 09:00h

13-028 AVALIAÇÃO DAS PROPRIEDADES MECÂNICAS DE BLOCOS DE CONCRETO INTERTRAVADO COM ADIÇÃO DE REJEITO DE CONSTRUÇÃO E DEMOLIÇÃO EM SUA COMPOSIÇÃO

Apresentador: Renan Carlos de Melo Nascimento

(1) UFCG;

Nascimento, R.C.M.(1); Silvani, C.(1); Santos, J.H.A.(1);

Porto, I.L.(1); Diniz, D.A.M.(1); Diniz, A.B.F.(1); Soares,

C.A.P.(1); Santana, P.S.(1);

08/12/2020 - 14:15h

13-029 AVALIAÇÃO DAS PROPRIEDADES MECÂNICAS DE CERÂMICA COM INCORPORAÇÃO DE REJEITO DE ACIARIA ELÉTRICA UTILIZANDO DISTRIBUIÇÃO DE WEIBULL

Apresentador: Ítallo Oliveira Dias Correa

(1) UNIFESSPA;

Rabelo, A.A.(1); De Oliveira, R.T.(1); Correa, I.O.D.(1);

Fagury Neto, E.(1);

09/12/2020 - 17:30h

13-030 ADIÇÃO DE PAPEL DE SACOS DE CIMENTO PORTLAND NA OBTENÇÃO DE CONCRETOS DE BAIXA REPONSABILIDADE.

Apresentador: Isabela Arruda Dos Santos

(1) IFBA; (2) Poli-USP;

Santos, I.A.(1); Oliveira, O.M.(1); Valenzuela-diaz, F.R.(2);

Medeiros, V.M.B.(1); Do Carmo, B.J.(1); Cunha, H.(1);

10/12/2020 - 09:00h

13-031 A UTILIZAÇÃO DE POLIESTIRENO EXPANDIDO EM ARGAMASSAS COMO MEIO ALTERNATIVO NA CONSTRUÇÃO CIVIL

Apresentador: Lauanna Nátany Barros Oliveira

(1) IFTO;

Oliveira, L.B.(1);

10/12/2020 - 11:30h

13-034 ANÁLISE DOS ASPECTOS AMBIENTAIS NA CERÂMICA TAVARES

Apresentador: Mauro Froes Meyer

(1) IFRN;

Meyer, M.F.(1); Neto, D.V.(1); Dantas, A.L.(1); Souza, M.M.(1); Sá, I.A.(1);

09/12/2020 - 17:30h

13-037 USO DO RESÍDUO DE REFRATÁRIO COMO ALTERNATIVA SUSTENTÁVEL EM ADIÇÃO A MATERIAIS CIMENTÍCIOS.

Apresentador: Oscar Rubem Klegues Montedo

(1) UNESC; (2) UFSCar;

Inocente, J.M.(1); Elyseu, F.(1); Jaramillo Nieves, L.J.(2); Peterson, M.(1); Montedo, O.R.K.(1);

08/12/2020 - 14:15h

13-038 TÉCNICAS AUXILIARES PARA A REUTILIZAÇÃO DE MINÉRIOS: ARGILA BENTONÍTICA DOS ATERROS SANITÁRIOS

Apresentador: Jessica Gonçalves

(1) IFRN;

Silva, B.C.(1); Gonçalves, J.(1); Silva, M.(1);

09/12/2020 - 17:30h

13-039 TÉCNICAS AUXILIARES PARA A REUTILIZAÇÃO DE MINÉRIOS

Apresentador: Maria Clara Silva

(1) IFRN;

Silva, B.C.(1); Silva, M.C.(1); Gonçalves, J.(1);

08/12/2020 - 09:00h

13-040 UTILIZAÇÃO DE RESÍDUOS DE BENEFICIAMENTO DE ROCHAS ORNAMENTAIS (RBRO) EM SUBSTITUIÇÃO AO QUARTZO NA FABRICAÇÃO DE TINTAS EPÓXI

Apresentador: André Gustavo De Sousa Galdino

(1) IFES;

Galdino, A.G.S.(1); Nascimento Rodrigues, C.C.(1); Rocha, R.C.(1);

10/12/2020 - 11:30h

13-042 CARACTERIZAÇÃO DO RESÍDUO LAMA VERMELHA BRASILEIRA E AVALIAÇÃO DA PRESENÇA DE TERRAS RARAS

Apresentador: Agna Nadini Maia De Sena Carvalho

(1) UNESP/Sorocaba; (2) UNESP; (3) UFPA; (4) ITRR; (5) CRRE;

Carvalho, A.M.S.(1); Antunes, M.L.P.(1); Cruz, N.(2); Rangel, E.C.(2); Souza, J.S.(3); Mai, T.H.(4); Do, Q.H.(5);

08/12/2020 - 14:15h

13-043 SÍNTESE DE SÍLICA GEL UTILIZANDO VIDRO RECICLADO

Apresentador: Luiza Schwartz Dias

(1) UFRGS;

Dias, L.S.(1); Alves, A.K.(1);

10/12/2020 - 14:15h

13-044 ESTUDO DA UTILIZAÇÃO DE MATÉRIAS-PRIMAS FUNDENTES ALTERNATIVAS AO FELDSPATO NA FABRICAÇÃO DE PORCELANATOS

Apresentador: Carolina Del Roveri

(1) UNIFAL-MG; (2) UNIFAL - MG;

Souza, T.C.(1); Roveri, C.(2); Navarro, F.C.(1); Gouvêa Júnior, J.(1);

09/12/2020 - 17:30h

13-046 CONFEÇÃO DE MESA E BANCO UTILIZANDO CONCRETO COM AGREGADO DE TELHA COM MAIS DE 35 ANOS

Apresentador: Jance Vieira Lopes

(1) IFMT;

Santos, J.(1); Lopes, J.V.(1);

10/12/2020 - 09:00h

13-048 UTILIZAÇÃO DE RESÍDUO MINERAL DE SCHEELITA E ARGILA DA REGIÃO DE MIGUEL CALMON – BA NA PRODUÇÃO DE PEÇAS CERÂMICAS VIA COLAGEM DE BARBOTINA

Apresentador: Pedro Alan Araujo Silva

(1) IFBA; (2) IFBA/ Campus Santo Amaro;

Silva, P.A.A.(1); Campos, B.S.(1); Assis, R.B.(2); Gentil, T.F.C.(1); Machado, T.G.(1);

10/12/2020 - 11:30h

13-049 PRODUÇÃO DE PRÉ-MOLDADOS UTILIZANDO RESÍDUO DE EXPLORAÇÃO DE MÁRMORE

Apresentador: Delaine Mercedes Oliveira

(1) IFBA;

Oliveira, D.M.(1); Antunes, C.C.(1); Fonseca, J.L.(1);

Machado, T.G.(1); Gentil, T.C.(1);

10/12/2020 - 14:15h

13-051 APLICABILIDADE DO RESÍDUO DE EXPLORAÇÃO DE QUARTZITO EM MASSA ARGILOSA PARA PRODUÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS

Apresentador: Mayka Da Silva Oliveira Araújo

(1) IFBA; (2) IFPI;

Araújo, M.S.O.(1); Fonseca, J.L.(1); Pontes, N.V.(2);

Machado, T.G.(1); Gentil, T.C.(1);

09/12/2020 - 17:30h

13-052 CARACTERIZAÇÃO DE GEOPOLÍMEROS ZEOLÍTICOS OBTIDOS A PARTIR DE CINZAS VOLANTES DE BIOMASSA

Apresentador: Oscar Rubem Klegues Montedo

(1) UFSC; (2) UNESC; (3) IPVC;

Simão, L.(1); De Rossi, A.(1); Montedo, O.R.K.(2); Hotza, D.(1); Ribeiro, M.J.(3); Raupp-pereira, F.(2);

08/12/2020 - 14:15h

13-053 SUBSTITUIÇÃO PARCIAL DO FELDSPATO PELAS CINZAS DA COROA DO ABACAXI PARA PRODUÇÃO DE CERÂMICA DE REVESTIMENTO.

Apresentador: Cláudio Zicri Santos Silva

(1) IFBA;

Cardeal, D.S.(1); Sousa, I.S.(1); Paranhos, R.S.(1); Silva, C.S.(1);

09/12/2020 - 17:30h

13-054 AVALIAÇÃO DA SUBSTITUIÇÃO DA AREIA DA ARGAMASSA POR RESÍDUO DE ROCHA ORNAMENTAL

Apresentador: Pamela Moreira

(1) UENF;

Moreira, P.(1); Xavier, G.C.(1); Marvila, M.T.(1); Zanelato, E.B.(1); Azevedo, A.R.G.(1);

10/12/2020 - 09:00h

13-055 A PRODUÇÃO DE CONCRETO SIMPLES COM ADIÇÃO DE CHAMOTE DE REVESTIMENTO

Apresentador: Evilásio Pires Dos Santos
(1) FSC-SÃO CARLOS; (2) IFSC-SÃO CARLOS; Rosário, A.R.(1); Santos, E.P.(2); Castro, R.(2); Da Silva, S.(2); Gausmann, E.(1); Ramos, J.(1);

10/12/2020 - 11:30h

13-056 UTILIZAÇÃO DOS RESÍDUOS DE CAULIM DE DE PEGMATITO PARA FABRICAÇÃO DE LOUÇA SANITÁRIA

Apresentador: Patrícia Medeiros Cerqueira
(1) IFBA; (2) IFSC; Cerqueira, P.M.(1); Teixeira, G.S.(1); Belém, L.F.(1); Harima, E.(2); Gentil, T.F.C.(1); De Medeiros, P.N.(1);

10/12/2020 - 11:30h

13-059 ESTUDO DA SÍNTESE DE SÍLICA GEL UTILIZANDO VIDRO RECICLADO

Apresentador: Luiza Schwartz Dias
(1) UFRGS; Dias, L.S.(1); Alves, A.K.(1);

08/12/2020 - 09:00h

13-062 SÍNTESE DE PARTÍCULAS DE FE 0 ANCORADAS EM BIOMASSA DE CASCA DE LARANJA VISANDO AO TRATAMENTO DE CORPOS HÍDRICOS CONTAMINADOS POR CR6+

Apresentador: Fernanda A. Sampaio Da Silva
(1) UFF; (2) UMC; Da Silva, F.S.(1); Campos, M.F.(1); Rodrigues, G.F.(2); Machado, J.R.(1);

09/12/2020 - 17:30h

13-064 CARACTERIZAÇÃO MECÂNICA DO COMPÓSITO A BASE DE ARGILA COM VIDRO SODA-CAL

Apresentador: Felipe Werlick Velloso Santos
(1) UFRRJ; Santos, F.W.V.(1); Sousa, J.O.(1); Franco, L.A.(1); Lima-kühn, B.B.(1); Bigansolli, A.R.(1);

10/12/2020 - 09:00h

13-065 USO DE ÁCIDO BÓRICO NA PRODUÇÃO DE AGREGADOS LEVES SINTÉTICOS

Apresentador: Gabriela Cervo Gewehr
(1) UDESC; Gewehr, G.C.(1); Pacheco, L.K.(1); Colombo, P.D.K.(1); Folgueras, M.V.(1); Dalla Valentina, L.V.O.(1);

10/12/2020 - 11:30h

13-066 USO DE LODO DE ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ÁGUA EM MATRIZ CERÂMICA PARA FABRICAÇÃO DE TIJOLOS

Apresentador: Sebastião Batista Ramos Júnior
(1) UFAM; Júnior, S.B.R.(1);

10/12/2020 - 14:15h

13-067 REAPROVEITAMENTO DE RESÍDUOS DE PÓS DE MARMORARIA PARA PRODUÇÃO DE MATERIAL CERÂMICO

Apresentador: Gabriel Porto Ferreira
(1) UFAM; Ferreira, G.P.(1);

08/12/2020 - 09:00h

13-068 AVALIAÇÃO DA INCORPORAÇÃO DO RESÍDUO SIDERÚRGICO PÓ DE BALÃO SOBRE A DEGRADAÇÃO DE CERÂMICAS VERMELHAS

Apresentador: Railton Tenório De Oliveira
(1) UNIFESSPA; Rabelo, A.A.(1); Oliveira, R.T.(1); Correa, I.O.D.(1); Fagury Neto, E.(1);

08/12/2020 - 14:15h

13-069 ANÁLISE DA CAPACIDADE EXPANSIVA DE AGREGADOS LEVES, COM O DIAGRAMA DE RILEY, UTILIZANDO VIDRO, RESÍDUO DE PAPEL (DREGS) E ARGILA.

Apresentador: Pablo Diedri Krenkel Colombo
(1) UDESC; Colombo, P.D.K.(1); Gewehr, G.C.(1); Pacheco, L.K.(1); Folgueras, M.V.(1);

08/12/2020 - 09:00h

13-070 CONSTRUÇÃO DE UM ESPECTROSCÓPIO USANDO CAIXA DE SABONETE PARA O ENSINO DA FÍSICA E ASTRONOMIA

Apresentador: Rafaela Barbosa Sampaio
(1) IFBA; Sampaio, R.B.(1); Campos, B.S.(1);

10/12/2020 - 09:00h

13-072 VIABILIDADE DA ADIÇÃO DE VIDRO NA PRODUÇÃO DO CONCRETO ESTRUTURAL EM SUBSTITUIÇÃO PARCIAL DA AREIA

Apresentador: Geovana Carla Gironi Delaqua
(1) UniRedentor; (2) UNIRENTEOR; (3) UENF; Andolphi, C.F.(1); Da Cruz, G.C.(1); Macedo, G.G.(1); Gomes, L.M.(1); De Almeida, T.F.(1); Souza, V.B.(2); Gallo, D.P.(3); Vieira, C.M.F.(3); Delaqua, G.C.G.(3);

Arte e Design

09/12/2020 - 17:30h

14-002 AS TENDÊNCIAS DA MARCA TOK&STOK APLICADAS AO PROJETO DE DESIGN DE SUPERFÍCIE NA CERÂMICA UTILITÁRIA NO CONTEXTO DO CURSO DE MODA DA FACULDADE SANTA MARCELINA.

Apresentador: Adriana Cristina Bernardino
(1) FASM; Bernardino, A.C.(1); Stephan, A.P.(1);

08/12/2020 - 14:15h

14-003 UTILIZAÇÃO DE ARGILAS COLORIDAS DA REGIÃO DE JACOBINA-BA NA PRODUÇÃO DE PEÇAS DE DECORAÇÃO ATRAVÉS DA TÉCNICA DE PAPER CLAY

Apresentador: Alana Freire Almeida
(1) IFBA; Almeida, A.F.(1); Santos, V.O.(1); Gentil, T.F.C.(1); Lyra, Y.A.P.C.(1); Machado, T.G.(1);

10/12/2020 - 09:00h

14-004 PRODUÇÃO DE SEMI-JOIAS CERÂMICAS UTILIZANDO ARGILAS COLORIDAS DA REGIÃO DE JACOBINA-BA

Apresentador: Valéria Oliveira Santos
(1) IFBA;

Santos, V.O.(1); Almeida, A.F.(1); Lyra, Y.A.P.C.(1); Gentil, T.F.C.(1); Machado, T.G.(1);

10/12/2020 - 11:30h

14-005 ESTUDO E CONFECCÃO DE MÁSCARAS DE MATRIZ AFRICANA UTILIZANDO ARGILAS DA REGIÃO DE JACOBINA-BA

Apresentador: Alice Xavier Alves Coêlho
(1) IFBA; (2) IFBA - CAMPUS JACOBINA; (3) IFBA/Campus Santo Amaro;
Alves Coêlho, A.X.(1); Reis, A.S.(2); Lyra, Y.A.P.C.(1); Assis, R.B.(3); Machado, T.G.(1);

Processamento

10/12/2020 - 14:15h

17-001 ESTUDO DE AREIAS A VERDE PARA O USO EM FUNDIÇÃO E SUAS PROPRIEDADES

Apresentador: Luiz Ângelo De Paula Rosario
(1) UTFPR; (2) UTFPR/PG;
Rosario, L.P.(1); Ferreira, L.S.(1); Oliveira, I.L.(2);

08/12/2020 - 14:15h

17-005 BIOTEMPLATING DE TiO₂ EM ESPONJA VEGETAL LUFFA CYLINDRICA COMO SUPORTE FOTOCATALÍTICO

Apresentador: Maria Cecília Meneguette Ferreira
(1) FCT/UNESP;
Ferreira, M.C.M.(1); Nobre, M.A.L.(1); Lanfredi, S.(1);

08/12/2020 - 09:00h

17-010 SÍNTESE DE HIDROXIAPATITA DOPADA COM PLATA POR MOLIENDA

Apresentador: Pablo Javier Casanova
(1) FPUNA; (2) UFSJ;
Monteiro, M.(1); Balestra, R.M.(2); Casanova, P.J.(1);

09/12/2020 - 17:30h

17-013 CONFORMAÇÃO DE COMPONENTES EM NITRETO DE BORO HEXAGONAL POR PREENSAGEM A QUENTE E SINTERIZAÇÃO POR SPARK PLASMA

Apresentador: Tatiani Falvo Almeida
(1) UFSCar; (2) engecer;
Almeida, T.F.(1); Gonçalves, M.P.(2); Kiminami, R.H.G.A.(1);

10/12/2020 - 09:00h

17-014 AVALIAÇÃO DAS PROPRIEDADES DE EXCESSO NO PARÂMETRO PERMISSIVIDADE DIELÉTRICA DE SUSPENSÕES DE ÓXIDO DE LANTÂNIO EM BLENDS DE BIODIESEL E DIESEL S10

Apresentador: Túlio Begena
(1) FCT/UNESP; (2) MCTIC;
Begena, T.(1); Bellucci, F.S.(2); Lanfredi, S.(1); Nobre, M.A.L.(1);

10/12/2020 - 14:15h

17-016 ANÁLISES DE PROPRIEDADES QUÍMICAS E MINERALÓGICAS COMO TÉCNICAS NA CARACTERIZAÇÃO DA ARGILA CAULÍNICA

Apresentador: Ludimilla Da Silveira Ferreira
(1) UTFPR;
Ferreira, L.S.(1); De Oliveira, I.L.(1);

08/12/2020 - 14:15h

17-020 DESENVOLVIMENTO DE FILMES DE ALUMINA COM POROSIDADE MONODISPERSA

Apresentador: Marcelo Daniel Barros
(1) UFSC; (2) TUHH;
Daniel Barros, M.(1); Janssen, R.(2); Hotza, D.(1);

09/12/2020 - 17:30h

17-025 ESTUDO DA PRODUÇÃO DE NANOFIBRAS DE MULITA VIA FIAÇÃO POR SOPRO EM SOLUÇÃO UTILIZANDO POLÍMEROS NATURAIS

Apresentador: Esoly Madeleine Bento Santos
(1) UFF;
Santos, E.B.(1); Pirez, L.C.S.(1); Vitorazi, L.(1); Perea, G.R.(1);

10/12/2020 - 14:15h

17-030 ROTA TÉRMICA PARA FABRICAÇÃO DE MEMBRANAS DE DIATOMITA FABRICADAS VIA TAPE CASTING

Apresentador: Joyce Cavalcante Da Silva
(1) UFRN;
Da Silva, J.C.(1); Silva, M.C.L.(1); Fernandes, Y.L.R.L.(1); Mashhadikarimi, M.(1); Gomes, U.U.(1);

08/12/2020 - 09:00h

17-033 EFEITO DA ADIÇÃO DE TiO₂-CuO SOBRE A TEMPERATURA DE SINTERIZAÇÃO DA ALUMINA

Apresentador: Guilherme Bergaro Sagula De Almeida
(1) FEI;
Ortega, F.S.(1); Almeida, G.B.S.(1);

Nanotecnologia

08/12/2020 - 14:15h

18-005 PREPARAÇÃO E CARACTERIZAÇÃO DE FILMES FINOS DE TeO₂ OBTIDOS VIA MÉTODO PECHINI

Apresentador: Murilo Dobri Bataliotti
(1) UNESP;
Bataliotti, M.D.(1); Costa, F.B.(1); Araújo, E.B.(1); Moraes, J.S.(1);

09/12/2020 - 17:30h

18-006 OBTENÇÃO E CARACTERIZAÇÃO FÍSICO-QUÍMICA DE NANOPARTÍCULAS DE MAGNETITA COM REVESTIMENTO DE ESPIRULINA PARA HIPERTERMIA MAGNÉTICA

Apresentador: Ingrid Russoni De Lima
(1) UFF; (2) COPPE/UFRJ; (3) UFRJ;
De Lima, I.R.(1); Da Silva, F.S.(1); Pereira, V.G.(1); Da Silva, H.S.(2); Simao, R.A.(3); Campos, M.F.(1);

10/12/2020 - 11:30h

18-009 PROPRIEDADES FOTOCATALÍTICAS DE NANOTUBOS DE TITANATO.

Apresentador: Isabela Marcondelli Iani
(1) IQ-UNESP;
Iani, I.M.(1); Amoresi, R.C.(1); Zaghete, M.A.(1);

10/12/2020 - 14:15h

18-010 APLICAÇÃO DO CONJUGADO DE NANOPARTÍCULA DE ÓXIDO DE FERRO E CURCUMINA EM TERAPIA FOTODINÂMICA ANTIMICROBIANA

Apresentador: Celso Valentim Santilli
(1) IQ/UNESP; (2) FCF/UNESP; (3) UMR CNRS;
Santana, W.O.S.(1); Caetano, B.L.(1); De Annunzio, S.R.(2);
Menager, C.(3); Pulcinelli, S.H.(1); Mendonça, C.F.(2);
Santilli, C.V.(1);

08/12/2020 - 09:00h

18-011 ARGAMASSA DE CIMENTO COM NANOSÍLICA

Apresentador: Antônio Hortêncio Munhoz Jr
(1) MACKENZIE; (2) Mackenzie; (3) Poli-USP;
Munhoz Jr, A.H.(1); Morais, P.G.G.(1); Miranda, L.F.(2);
Valenzuela-diaz, F.R.(3);

08/12/2020 - 14:15h

18-013 ESTUDO DO GRAFENO COMO SUPORTE METÁLICO PARA APLICAÇÃO EM CÉLULAS A COMBUSTÍVEL

Apresentador: Maria Iaponeide Fernandes Macêdo
(1) UEZO-RJ;
Macêdo, M.I.F.(1); Sousa, P.L.F.(1); Camilo, E.A.(1);

09/12/2020 - 17:30h

18-015 NANO MAGNESIUM ALUMINATE SPINEL: FROM UNDERSTANDING THE FUNDAMENTAL SCIENCE TO PRODUCING AN ADVANCED MATERIAL

Apresentador: Lorena Batista Caliman
(1) USP;
Caliman, L.B.(1); Gouvêa, D.(1);

10/12/2020 - 09:00h

18-018 NANOCARREADORES DE PSEUDOBOEMITA NAS FORMULAÇÕES DE COSMÉTICOS

Apresentador: Verena Honegger
(1) SENAC; (2) Senac; (3) Mackenzie;
Honegger, V.(1); Olegário, S.C.F.(1); Seo, E.S.M.(2);
Miranda, L.F.(3); Barbosa, I.T.F.(3);

10/12/2020 - 09:00h

18-021 LUMINESCÊNCIA E ABSORÇÃO ÓPTICA DE NANOFIBRAS DOS ÓXIDOS DE TITÂNIO E TUNGSTÊNIO NA REGIÃO DO UV-VISÍVEL

Apresentador: Luana Góes Soares Da Silva
(1) UFRGS;
Soares Da Silva, L.G.(1); Bergmann, C.P.(1); Alves, A.K.(1);

10/12/2020 - 14:15h

18-023 PONTOS QUÂNTICOS DE CARBONO VIA PIRÓLISE DE CASCAS DE PISTACHE

Apresentador: Thiago Leandro Oliveira
(1) UFRGS;
Oliveira, T.L.(1); Alves, A.K.(1);

10/12/2020 - 11:30h

18-024 ASSESSMENT UO₂-GRAPHENE COMPOSITE FUEL PROPOSING FOR NUCLEAR REACTORS

Apresentador: Daniel De Souza Gomes
(1) IPEN;
Gomes, D.S.(1);

10/12/2020 - 14:15h

18-025 NANOCOMPÓSITO DE PSEUDOBOEMITA-POLIESTIRENO DE ALTO IMPACTO

Apresentador: Antônio Hortêncio Munhoz Jr
(1) MACKENZIE; (2) Mackenzie;
Munhoz Jr, A.H.(1); Miranda, L.F.(2); Belino, W.V.L.(2);



Baptista, C.O.			
11-052	pôster	pág. 36	
11-053	pôster	pág. 36	
11-054	pôster	pág. 37	
11-055	pôster	pág. 37	
11-056	pôster	pág. 37	
Barbosa, A.H.			
11-049	pôster	pág. 36	
Barbosa, I.T.F.			
18-018	pôster	pág. 43	
Barbosa, M.Z.			
03-004	pôster	pág. 25	
13-009	oral	pág. 19	
Bareli, A.A.			
13-006	pôster	pág. 38	
Barros, M.S.			
08-009	pôster	pág. 32	
Barros, N.B.			
11-035	pôster	pág. 36	
Barroso, M.M.			
12-020	pôster	pág. 37	
Bastos Andrade, C.G.			
13-024	pôster	pág. 39	
Bataliotti, M.D.			
08-022	pôster	pág. 32	
18-005	pôster	pág. 42	
Batista, A.G.			
11-023	pôster	pág. 35	
Batista, H.S.			
03-031	pôster	pág. 26	
Batista, J.E.S.			
03-039	pôster	pág. 27	
Batista, L.S.			
11-005	oral	pág. 21	
11-005	oral	pág. 21	
Becker, A.R.			
11-031	pôster	pág. 35	
11-048	pôster	pág. 36	
11-051	pôster	pág. 36	
Begena, T.			
10-019	pôster	pág. 33	
10-035	oral	pág. 16	
17-004	oral	pág. 20	
17-014	pôster	pág. 42	
Belém, L.F.			
13-056	pôster	pág. 41	
Belino, W.V.L.			
18-025	pôster	pág. 43	
Bellucci, F.S.			
10-019	pôster	pág. 33	
10-035	oral	pág. 16	
17-004	oral	pág. 20	
17-014	pôster	pág. 42	
Bergmann, C.P.			
02-021	pôster	pág. 24	
02-023	pôster	pág. 24	
18-021	pôster	pág. 43	
18-022	oral	pág. 21	
Bernardes, G.F.			
01-011	pôster	pág. 23	
Bernardin, A.M.			
03-007	pôster	pág. 25	
Bernardino, A.C.			
14-002	pôster	pág. 41	
Bernardo, H.M.			
06-014	pôster	pág. 30	
06-015	pôster	pág. 30	
06-022	pôster	pág. 30	
17-015	oral	pág. 20	
Berni, M.D.			
	Palestra	pág. 19	
Bertochi, M.A.Z.			
02-014	pôster	pág. 24	
Bertoldi, C.			
14-001	oral	pág. 17	
Bertolino, L.C.			
01-017	pôster	pág. 23	
01-018	oral	pág. 20	
01-036	pôster	pág. 23	
Betega, K.			
02-016	pôster	pág. 24	
Bezerra Júnior, M.H.			
10-050	oral	pág. 16	
Bigansolli, A.R.			
08-013	pôster	pág. 32	
13-064	pôster	pág. 41	
Bigotto, S.A.M.			
06-008	pôster	pág. 30	
Bispo, M.C.			
10-038	pôster	pág. 34	
Boarin Pinto, S.H.			
05-014	oral	pág. 15	
07-017	oral	pág. 18	
Borges, R.			
12-029	pôster	pág. 38	
Borges, T.M.D.			
03-003	pôster	pág. 25	
Borjaille Alledi, C.T.D.			
13-060	oral	pág. 19	
Botelho, L.C.G.			
11-012	pôster	pág. 35	
13-011	pôster	pág. 38	
13-012	pôster	pág. 38	
Bou-issa, R.			
01-005	pôster	pág. 23	
Braga, W.A.			
03-055	pôster	pág. 27	
Brambilla, B.C.			
02-028	pôster	pág. 25	
Brito, B.R.			
06-007	pôster	pág. 30	
Brunet, M.N.C.			
01-029	pôster	pág. 23	
Buller, L.S.			
	Palestra	pág. 19	
Buratto Pereira, M.C.			
06-001	pôster	pág. 29	
11-006	pôster	pág. 34	
13-008	pôster	pág. 38	
C			
Cabral, A.F.			
05-010	pôster	pág. 29	
Cabral, K.C.			
05-010	pôster	pág. 29	
11-008	pôster	pág. 34	
Caetano, B.L.			
18-010	pôster	pág. 43	
Caliman, L.B.			
17-015	oral	pág. 20	
18-015	pôster	pág. 43	
Camargo, A.C.			
05-014	oral	pág. 15	
Camargo, N.H.A.			
12-001	pôster	pág. 37	
Camarini, G.			
13-063	oral	pág. 19	
Camêlo, B.B.			
05-015	pôster	pág. 29	
Camilo, E.A.			
18-013	pôster	pág. 43	
Campos, B.S.			
03-028	pôster	pág. 26	
13-048	pôster	pág. 40	
13-070	pôster	pág. 41	
Campos, J.B.			
18-007	oral	pág. 21	
Campos, M.F.			
12-025	pôster	pág. 37	
13-062	pôster	pág. 41	
18-006	pôster	pág. 42	
Campos, T.M.B.			
12-022	pôster	pág. 37	
Candioto, K.C.G.			
11-018	pôster	pág. 35	
Canegusuco, L.K.			
05-014	oral	pág. 15	
Canto, R.B.			
08-024	oral	pág. 15	
Carbone, C.E.			
06-014	pôster	pág. 30	
Cardeal, D.S.			
13-053	pôster	pág. 40	
Cardoso, C.R.G.S.			
12-005	pôster	pág. 37	
Cardoso, F.A.			
06-005	oral	pág. 18	
Cardoso, G.G.D.			
13-021	pôster	pág. 39	
Cardoso, M.J.B.			
12-024	pôster	pág. 37	
Cardozo, A.C.			
05-001	pôster	pág. 29	
Carlini, E.C.			
17-024	oral	pág. 20	
Carmo, F.F.			
10-008	pôster	pág. 33	
10-009	oral	pág. 16	
Carrodegua, R.G.			
12-024	pôster	pág. 37	
Carvalho Júnior, R.			
05-012	pôster	pág. 29	
Carvalho, A.M.S.			
13-042	pôster	pág. 40	
Carvalho, D.B.			
11-052	pôster	pág. 36	
11-053	pôster	pág. 36	
11-054	pôster	pág. 37	
11-055	pôster	pág. 37	
11-056	pôster	pág. 37	

Carvalho, F.E.	10-006	oral	pág. 16	Coletto Junior, U.	02-014	pôster	pág. 24	Cruz, P.J.	Plenária	pág. 15	
Carvalho, F.R.	13-006	pôster	pág. 38	Colombo, P.D.K.	13-065	pôster	pág. 41	Cunha, H.	03-022	pôster	pág. 26
	13-008	pôster	pág. 38		13-069	pôster	pág. 41		11-032	pôster	pág. 36
Carvalho, J.	06-003	pôster	pág. 30	Cominato, V.	11-047	pôster	pág. 36		13-030	pôster	pág. 39
Carvalho, L.A.	10-031	pôster	pág. 33	Conceição, N.A.	01-017	pôster	pág. 23	Cunha, I.	13-023	pôster	pág. 39
Carvalho, S.G.M.	10-011	pôster	pág. 33		01-036	pôster	pág. 23	Curtolo, M.Z.	01-003	pôster	pág. 23
Carvalho, T.	01-014	oral	pág. 19	Conceição, R.R.	02-011	pôster	pág. 24	D			
Carvalho, T.C.	01-013	pôster	pág. 23	Constantino, B.S.	05-003	pôster	pág. 29	Da Cruz, C.M.	11-033	pôster	pág. 36
Carvalho, T.G.	01-006	pôster	pág. 23		05-013	pôster	pág. 29	Da Cruz, G.C.	13-072	pôster	pág. 41
	01-010	pôster	pág. 23	Correa, I.O.D.	13-027	pôster	pág. 39	Da Rocha, C.O.	01-024	pôster	pág. 23
Carvalho, T.O.	06-027	pôster	pág. 31		13-029	pôster	pág. 39	Da Silva Oliveira, H.	11-024	pôster	pág. 35
Casanova, P.J.	17-010	pôster	pág. 42	Corrêa, M.R.S.	03-010	pôster	pág. 25	Da Silva, C.A.C.	13-007	pôster	pág. 38
Cassar, D.R.	08-004	oral	pág. 15		03-013	pôster	pág. 26	Da Silva, C.M.	12-028	pôster	pág. 38
Castro, R.	13-055	pôster	pág. 41	Cortezze, L.P.	03-034	pôster	pág. 27	Da Silva, C.R.	01-017	pôster	pág. 23
Cavalcante, J.A.P.	08-014	pôster	pág. 32	Cossetti Júnior, R.C.	06-029	pôster	pág. 31		01-018	oral	pág. 20
Cecchin, D.	13-009	oral	pág. 19	Costa, C.S.P.	06-023	pôster	pág. 30		01-036	pôster	pág. 23
Cerqueira, C.V.	13-016	pôster	pág. 39	Costa, D.R.	13-019	pôster	pág. 39	Da Silva, D.Y.B.	10-014	pôster	pág. 33
Cerqueira, P.M.	13-056	pôster	pág. 41	Costa, D.S.	13-019	pôster	pág. 39	Da Silva, E.S.	07-012	pôster	pág. 31
Chaves, F.A.O.	03-033	pôster	pág. 27	Costa, F.B.	08-001	pôster	pág. 31	Da Silva, F.M.	03-024	pôster	pág. 26
Chaves, O.R.	11-023	pôster	pág. 35		18-005	pôster	pág. 42	Da Silva, F.S.	12-025	pôster	pág. 37
Chimanski, A.	09-004	pôster	pág. 32	Costa, J.		Plenária	pág. 20		13-022	pôster	pág. 39
Chinelatto, A.L.	10-044	pôster	pág. 34	Costa, J.H.B.	03-008	pôster	pág. 25		13-062	pôster	pág. 41
	10-041	pôster	pág. 34		03-028	pôster	pág. 26		18-006	pôster	pág. 42
	10-042	pôster	pág. 34	Costa, J.M.	03-031	pôster	pág. 26	Da Silva, F.V.	13-007	pôster	pág. 38
	10-043	pôster	pág. 34		03-027	pôster	pág. 26	Da Silva, H.N.	12-024	pôster	pág. 37
	10-053	pôster	pág. 34	Costa, K.M.	03-027	pôster	pág. 26	Da Silva, H.S.	18-006	pôster	pág. 42
Chinelatto, A.S.A.	10-041	pôster	pág. 34	Costa, L.A.	13-016	pôster	pág. 39	Da Silva, J.C.	01-037	oral	pág. 20
	10-042	pôster	pág. 34	Costa, M.F.A.	03-003	pôster	pág. 25		11-044	pôster	pág. 36
	10-043	pôster	pág. 34	Costa, W.A.P.	03-008	pôster	pág. 25		17-030	pôster	pág. 42
	10-044	pôster	pág. 34	Costa, W.F.S.	03-008	pôster	pág. 25	Da Silva, M.E.C.	07-010	pôster	pág. 31
	10-053	pôster	pág. 34	Coutinho, M.M.	12-028	pôster	pág. 38	Da Silva, S.	13-055	pôster	pág. 41
Chitan, M.M.	11-018	pôster	pág. 35		13-006	pôster	pág. 38	Dal Bó, M.	03-007	pôster	pág. 25
Cincotto, M.A.	06-021	pôster	pág. 30	Coutinho, N.M.	02-025	pôster	pág. 24	Dalla Valentina, L.V.O.	13-065	pôster	pág. 41
Ciribelli, L.F.	13-018	pôster	pág. 39	Couto, A.A.	07-018	oral	pág. 17	Daniel Barros, M.	11-038	oral	pág. 21
Ciuccio, R.L.	12-026	pôster	pág. 38	Cristante Neto, A.	07-018	oral	pág. 17		17-020	pôster	pág. 42
Colares, D.M.	01-012	oral	pág. 19	Cruz, N.	13-042	pôster	pág. 40	Dantas, A.C.S.	06-019	pôster	pág. 30
	03-011	pôster	pág. 26	Cruz, N.C.	13-015	pôster	pág. 38		06-020	pôster	pág. 30
	11-013	pôster	pág. 35						11-025	pôster	pág. 35

Dantas, A.L.			
01-028	pôster	pág. 23	
13-034	pôster	pág. 40	
Dantas, V.S.			
06-020	pôster	pág. 30	
11-025	pôster	pág. 35	
Daza, P.C.			
10-004	pôster	pág. 32	
De Aguiar, M.C.			
03-053	pôster	pág. 27	
03-054	pôster	pág. 27	
De Almeida, G.A.			
07-018	oral	pág. 17	
De Almeida, T.F.			
13-072	pôster	pág. 41	
De Annunzio, S.R.			
18-010	pôster	pág. 43	
De Aquino, V.A.A.			
13-006	pôster	pág. 38	
De Araújo, M.F.			
13-007	pôster	pág. 38	
De Biasi, R.S.			
11-052	pôster	pág. 36	
11-053	pôster	pág. 36	
11-054	pôster	pág. 37	
11-055	pôster	pág. 37	
11-056	pôster	pág. 37	
De Camargo, E.F.			
02-025	pôster	pág. 24	
De Campos, N.C.			
02-021	pôster	pág. 24	
02-023	pôster	pág. 24	
De Florio, D.Z.			
	Palestra	pág. 16	
De Lima, I.R.			
12-025	pôster	pág. 37	
18-006	pôster	pág. 42	
De Medeiros, P.N.			
03-031	pôster	pág. 26	
13-056	pôster	pág. 41	
De Moraes, E.G.			
12-021	pôster	pág. 37	
De Noni Jr., A.			
	Palestra	pág. 15	
De Oliveira Júnior, W.A.			
11-037	pôster	pág. 36	
11-041	pôster	pág. 36	
De Oliveira, I.L.			
17-016	pôster	pág. 42	
De Oliveira, M.M.			
05-010	pôster	pág. 29	
De Oliveira, R.T.			
13-027	pôster	pág. 39	
13-029	pôster	pág. 39	
De Oliveira, S.F.			
13-007	pôster	pág. 38	
De Pires, M.M.			
11-045	pôster	pág. 36	
De Rossi, A.			
13-052	pôster	pág. 40	
De Sousa, J.G.			
06-019	pôster	pág. 30	
06-020	pôster	pág. 30	
11-025	pôster	pág. 35	
De Souza, A.N.			
03-006	pôster	pág. 25	
De Souza, B.P.			
13-060	oral	pág. 19	
De Souza, W.R.M.			
05-010	pôster	pág. 29	
Delaqua, G.C.G.			
01-005	pôster	pág. 23	
03-004	pôster	pág. 25	
03-038	oral	pág. 15	
03-044	pôster	pág. 27	
03-060	pôster	pág. 28	
03-062	pôster	pág. 28	
03-063	pôster	pág. 28	
03-064	pôster	pág. 28	
03-065	pôster	pág. 28	
06-002	oral	pág. 18	
06-002	pôster	pág. 29	
06-003	pôster	pág. 30	
13-072	pôster	pág. 41	
Delunardi, L.D.			
13-060	oral	pág. 19	
Dias, E.M.			
03-032	pôster	pág. 27	
Dias, F.J.N.			
12-013	oral	pág. 16	
Dias, L.S.			
13-043	pôster	pág. 40	
Dias, L.S.			
13-059	pôster	pág. 41	
Dias, S.C.			
03-033	pôster	pág. 27	
Diniz, A.B.F.			
13-028	pôster	pág. 39	
Diniz, A.C.			
02-027	pôster	pág. 25	
Diniz, D.A.M.			
13-028	pôster	pág. 39	
Diniz, M.A.			
13-002	pôster	pág. 38	
Diniz, M.R.			
13-002	pôster	pág. 38	
Diniz, P.B.			
13-002	pôster	pág. 38	
Do Carmo, B.J.			
03-022	pôster	pág. 26	
11-017	pôster	pág. 35	
11-028	pôster	pág. 35	
11-029	pôster	pág. 35	
11-032	pôster	pág. 36	
13-030	pôster	pág. 39	
Do Nascimento, C.D.			
11-045	pôster	pág. 36	
Do, Q.H.			
13-042	pôster	pág. 40	
Domingues, R.O.			
05-006	pôster	pág. 29	
09-008	pôster	pág. 32	
09-010	pôster	pág. 32	
Dos Passos, E.R.			
	Palestra	pág. 19	
Dos Santos, A.M.			
10-020	pôster	pág. 33	
Dos Santos, J.M.C.			
10-049	pôster	pág. 34	
10-052	pôster	pág. 34	
Dos Santos, P.L.N.A.			
02-018	pôster	pág. 24	
Dos Santos, R.N.			
07-012	pôster	pág. 31	
Dos Santos, T.R.			
11-035	pôster	pág. 36	
Dos Santos, V.B.			
11-037	pôster	pág. 36	
11-041	pôster	pág. 36	
Dos Santos, W.R.			
06-001	pôster	pág. 29	
Dourado, J.O.L.			
11-037	pôster	pág. 36	
11-041	pôster	pág. 36	
Drumond, P.C.			
06-023	pôster	pág. 30	
E			
Eduardo, C.P.			
12-029	pôster	pág. 38	
El-mallawany, R.			
08-001	pôster	pág. 31	
Elyseu, F.			
13-037	pôster	pág. 40	
Emilio, M.L.V.			
12-007	pôster	pág. 37	
Espirito Santo, T.L.			
13-012	pôster	pág. 38	
Euzébio Paiva, J.			
10-004	pôster	pág. 32	
Evangelista, R.A.			
03-030	pôster	pág. 26	
F			
Fabris, D.C.N.			
08-012	pôster	pág. 32	
08-024	oral	pág. 15	
Fagury Neto, E.			
13-026	pôster	pág. 39	
13-068	pôster	pág. 41	
13-019	pôster	pág. 39	
13-021	pôster	pág. 39	
13-027	pôster	pág. 39	
13-029	pôster	pág. 39	
Fagury, R.L.R.P.			
13-021	pôster	pág. 39	
Falcão, M.S.			
03-033	pôster	pág. 27	
Falk, G.S.			
02-016	pôster	pág. 24	
Faria, G.S.			
06-035	pôster	pág. 31	
06-036	pôster	pág. 31	
Faria, R.N.			
02-025	pôster	pág. 24	
Farias, M.M.			
03-027	pôster	pág. 26	
Felício, V.L.			
03-005	pôster	pág. 25	
Fernandes Neto, J.A.D.			
03-010	pôster	pág. 25	
03-013	pôster	pág. 26	

Fernandes, I.D.			
	Palestra	pág. 18	
Fernandes, L.			
	07-009 oral	pág. 17	
	12-006 pôster	pág. 37	
	12-007 pôster	pág. 37	
	Palestra	pág. 21	
Fernandes, M.M.			
	03-021 pôster	pág. 26	
Fernandes, R.T.V.			
	11-008 pôster	pág. 34	
Fernandes, R.V.			
	17-024 oral	pág. 20	
Fernandes, Y.L.R.L.			
	01-037 oral	pág. 20	
	11-044 pôster	pág. 36	
	17-030 pôster	pág. 42	
Fernandez, O.C.			
	03-008 pôster	pág. 25	
Ferrão, F.			
	01-011 pôster	pág. 23	
	07-004 pôster	pág. 31	
Ferraz, D.F.			
	06-027 pôster	pág. 31	
Ferreira, D.B.			
	11-025 pôster	pág. 35	
Ferreira, E.B.			
	Palestra	pág. 15	
Ferreira, F.P.S.			
	11-006 pôster	pág. 34	
	13-008 pôster	pág. 38	
Ferreira, G.P.			
	13-067 pôster	pág. 41	
Ferreira, I.M.			
	12-021 pôster	pág. 37	
Ferreira, J.L.A.			
	12-028 pôster	pág. 38	
Ferreira, J.P.			
	11-036 pôster	pág. 36	
Ferreira, L.A.S.			
	10-005 pôster	pág. 33	
Ferreira, L.L.H.C.			
	17-024 oral	pág. 20	
Ferreira, L.S.			
	17-001 pôster	pág. 42	
	17-016 pôster	pág. 42	
Ferreira, M.C.M.			
	02-010 pôster	pág. 24	
	10-010 pôster	pág. 33	
	17-005 pôster	pág. 42	
Ferreira, M.S.			
	03-006 pôster	pág. 25	
Ferreira, M.V.			
	01-024 pôster	pág. 23	
Ferreira, R.A.S.			
	05-003 pôster	pág. 29	
	05-006 pôster	pág. 29	
	05-013 pôster	pág. 29	
	09-008 pôster	pág. 32	
	09-010 pôster	pág. 32	
Ferreira, R.F.			
	11-006 pôster	pág. 34	
Fidalgo, N.			
	13-009 oral	pág. 19	
Figueiredo, A.B.S.			
	11-052 pôster	pág. 36	
	11-053 pôster	pág. 36	
	11-054 pôster	pág. 37	
	11-055 pôster	pág. 37	
	11-056 pôster	pág. 37	
Filho, J.G.S.			
	02-002 pôster	pág. 24	
Firme, W.C.			
	11-008 pôster	pág. 34	
Folgueras, M.V.			
	13-065 pôster	pág. 41	
	13-069 pôster	pág. 41	
Fonseca, A.S.			
	03-032 pôster	pág. 27	
Fonseca, F.C.			
	10-018 oral	pág. 16	
Fonseca, J.L.			
	03-021 pôster	pág. 26	
	13-049 pôster	pág. 40	
	13-051 pôster	pág. 40	
Fook, M.V.			
	12-024 pôster	pág. 37	
França, E.O.			
	04-004 pôster	pág. 28	
França, V.J.A.			
	13-003 pôster	pág. 38	
Franco, L.A.			
	13-064 pôster	pág. 41	
Fredericci, C.			
	08-003 pôster	pág. 32	
	08-021 pôster	pág. 32	
Freire, P.T.C.			
	02-002 pôster	pág. 24	
	02-003 pôster	pág. 24	
Freisleben, L.C.			
	02-028 pôster	pág. 25	
Freitas, D.B.			
	10-009 oral	pág. 16	
	11-013 pôster	pág. 35	
Freitas, E.C.			
	02-011 pôster	pág. 24	
Freitas, G.T.			
	10-030 pôster	pág. 33	
Fujimoto, T.G.			
	10-031 pôster	pág. 33	
Furtini, M.B.			
	11-037 pôster	pág. 36	
Furtini, M.B.			
	11-041 pôster	pág. 36	
G			
Gachet, L.A.			
	11-005 oral	pág. 21	
	11-005 oral	pág. 21	
	11-009 pôster	pág. 35	
	11-031 pôster	pág. 35	
	11-047 pôster	pág. 36	
	11-048 pôster	pág. 36	
	11-051 pôster	pág. 36	
Gadioli, M.C.B.			
	03-053 pôster	pág. 27	
	03-054 pôster	pág. 27	
Galdino, A.G.S.			
	13-040 pôster	pág. 40	
	13-060 oral	pág. 19	
Galdino, A.S.			
	05-007 pôster	pág. 29	
Gallo, D.P.			
	03-064 pôster	pág. 28	
	03-065 pôster	pág. 28	
	13-072 pôster	pág. 41	
Galuppo, M.V.			
	05-007 pôster	pág. 29	
Gama, A.M.			
	10-038 pôster	pág. 34	
Garcia, G.			
	02-033 pôster	pág. 25	
Garcia, J.I.M.M.			
	05-017 pôster	pág. 29	
Garcia, R.H.L.			
	02-025 pôster	pág. 24	
Gausmann, E.			
	13-055 pôster	pág. 41	
Gelfuso, M.V.			
	10-020 pôster	pág. 33	
	10-021 pôster	pág. 33	
	10-022 pôster	pág. 33	
	10-023 pôster	pág. 33	
	10-024 oral	pág. 16	
	10-026 oral	pág. 16	
Genova, I.			
	Palestra	pág. 17	
Gentil, T.C.			
	03-031 pôster	pág. 26	
	13-049 pôster	pág. 40	
	13-051 pôster	pág. 40	
Gentil, T.F.			
	03-021 pôster	pág. 26	
Gentil, T.F.C.			
	03-028 pôster	pág. 26	
	13-048 pôster	pág. 40	
	13-056 pôster	pág. 41	
	14-003 pôster	pág. 41	
	14-004 pôster	pág. 41	
Geraldo, R.H.			
	13-063 oral	pág. 19	
Gewehr, G.C.			
	13-065 pôster	pág. 41	
	13-069 pôster	pág. 41	
Giori, A.N.			
	03-053 pôster	pág. 27	
	03-054 pôster	pág. 27	
Godinho, M.J.			
	02-032 pôster	pág. 25	
Gomes, A.			
	11-009 pôster	pág. 35	
	11-031 pôster	pág. 35	
Gomes, C.E.M.			
	06-012 pôster	pág. 30	
Gomes, D.S.			
	11-002 pôster	pág. 34	
	11-003 pôster	pág. 34	
	18-024 pôster	pág. 43	
Gomes, L.M.			
	13-072 pôster	pág. 41	
Gomes, N.L.			
	05-013 pôster	pág. 29	
	09-008 pôster	pág. 32	

Gomes, U.U.					
01-037	oral	pág. 20			
11-044	pôster	pág. 36			
17-030	pôster	pág. 42			
Gonçalves, C.A.					
06-036	pôster	pág. 31			
Gonçalves, G.C.					
08-021	pôster	pág. 32			
Gonçalves, J.					
13-038	pôster	pág. 40			
13-039	pôster	pág. 40			
Gonçalves, M.P.					
17-013	pôster	pág. 42			
Gonçalves, N.S.J.					
13-018	pôster	pág. 39			
Gonçalves, R.L.P.					
02-025	pôster	pág. 24			
Gouvêa Júnior, J.					
13-044	pôster	pág. 40			
Gouvêa, D.					
17-015	oral	pág. 20			
18-015	pôster	pág. 43			
Gouveia, I.N.					
05-015	pôster	pág. 29			
Granja, J.M.					
11-049	pôster	pág. 36			
Grosso, R.L.					
10-018	oral	pág. 16			
10-031	pôster	pág. 33			
Guazelli, F.O.					
11-024	pôster	pág. 35			
Guimarães, C.A.O.					
03-044	pôster	pág. 27			
Guimarães, R.					
12-001	pôster	pág. 37			
H					
Hagy, L.S.					
10-041	pôster	pág. 34			
Harima, E.					
13-056	pôster	pág. 41			
Hernández, L.I.N.					
06-019	pôster	pág. 30			
06-020	pôster	pág. 30			
11-025	pôster	pág. 35			
Hildebrando, E.A.					
01-013	pôster	pág. 23			
Honegger, V.					
18-018	pôster	pág. 43			
Horta, M.S.					
18-007	oral	pág. 21			
Hortelã, M.F.					
07-017	oral	pág. 18			
Hotza, D.					
11-038	oral	pág. 21			
13-052	pôster	pág. 40			
17-020	pôster	pág. 42			
I					
Iani, I.M.					
18-009	pôster	pág. 42			
Ikai, S.					
	Palestra	pág. 18			
Inocente, J.M.					
13-037	pôster	pág. 40			
Ivashita, F.F.					
10-019	pôster	pág. 33			
Iwamoto, L.C.					
11-051	pôster	pág. 36			
J					
Jalles, G.V.					
11-023	pôster	pág. 35			
Janssen, R.					
11-038	oral	pág. 21			
17-020	pôster	pág. 42			
Jaramillo Nieves, L.J.					
13-037	pôster	pág. 40			
Jelitto, H.					
11-038	oral	pág. 21			
Jermolovicius, A.B.					
04-002	pôster	pág. 28			
04-006	pôster	pág. 28			
Jermolovicius, L.A.					
04-002	pôster	pág. 28			
04-006	pôster	pág. 28			
Junior, J.					
01-005	pôster	pág. 23			
Júnior, J.M.O.					
13-017	pôster	pág. 39			
Júnior, S.B.R.					
13-066	pôster	pág. 41			
Junior, U.R.F.					
13-006	pôster	pág. 38			
K					
Kiminami, R.H.G.A.					
02-032	pôster	pág. 25			
17-013	pôster	pág. 42			
Kuo, E.E.					
17-006	oral	pág. 20			
L					
Lampert, V.					
06-013	pôster	pág. 30			
Lancelotti, R.F.					
08-004	oral	pág. 15			
Lanfredi, S.					
02-007	pôster	pág. 24			
02-008	pôster	pág. 24			
02-010	pôster	pág. 24			
10-010	pôster	pág. 33			
10-019	pôster	pág. 33			
10-035	oral	pág. 16			
13-020	oral	pág. 19			
17-004	oral	pág. 20			
17-005	pôster	pág. 42			
17-014	pôster	pág. 42			
18-008	oral	pág. 21			
Langner, N.					
11-007	pôster	pág. 34			
Laurito, E.C.					
06-015	pôster	pág. 30			
06-022	pôster	pág. 30			
Lazar, D.R.R.					
02-025	pôster	pág. 24			
Lee, E.					
12-029	pôster	pág. 38			
Leite, V.M.C.					
06-035	pôster	pág. 31			
06-036	pôster	pág. 31			
Lemos, L.C.					
05-002	pôster	pág. 29			
05-019	pôster	pág. 29			
Lemos, L.V.					
10-006	oral	pág. 16			
Liber, V.					
08-022	pôster	pág. 32			
08-026	pôster	pág. 32			
Lima Jr., E.P.					
11-052	pôster	pág. 36			
Lima, A.S.					
08-014	pôster	pág. 32			
10-021	pôster	pág. 33			
Lima, C.					
02-002	pôster	pág. 24			
02-003	pôster	pág. 24			
Lima, L.R.					
05-015	pôster	pág. 29			
Lima, R.C.					
11-053	pôster	pág. 36			
Lima, R.G.A.					
10-030	pôster	pág. 33			
10-037	pôster	pág. 33			
Lima, S.M.					
08-001	pôster	pág. 31			
Lima, V.F.					
03-022	pôster	pág. 26			
11-017	pôster	pág. 35			
11-029	pôster	pág. 35			
11-032	pôster	pág. 36			
Lima-kühn, B.B.					
08-013	pôster	pág. 32			
13-064	pôster	pág. 41			
Lintz, R.C.C.					
11-005	oral	pág. 21			
11-005	oral	pág. 21			
11-009	pôster	pág. 35			
11-031	pôster	pág. 35			
11-047	pôster	pág. 36			
11-048	pôster	pág. 36			
11-051	pôster	pág. 36			
Longo, E.					
	Plenária	pág. 15			
Lopes, J.V.					
13-046	pôster	pág. 40			
Lopes, K.L.					
13-010	pôster	pág. 38			
Lopes, P.D.					
03-040	pôster	pág. 27			
03-041	pôster	pág. 27			
03-042	pôster	pág. 27			
04-003	pôster	pág. 28			

Lopes, R.S.	01-024	pôster	pág. 23
Lucena, D.L.	01-024	pôster	pág. 23
Lucindo, V.M.	05-003	pôster	pág. 29
Lyra, Y.A.P.C.	14-003	pôster	pág. 41
	14-004	pôster	pág. 41
	14-005	pôster	pág. 42
M			
Macedo, G.G.	13-072	pôster	pág. 41
Macêdo, M.I.F.	18-013	pôster	pág. 43
Macedo, R.S.	13-017	pôster	pág. 39
Macedo, W.C.	08-022	pôster	pág. 32
	08-026	pôster	pág. 32
Machado, J.P.B.	10-006	oral	pág. 16
Machado, J.R.	13-062	pôster	pág. 41
Machado, M.	10-018	oral	pág. 16
Machado, M.C.G.R.	03-008	pôster	pág. 25
Machado, T.G.	02-011	pôster	pág. 24
	03-021	pôster	pág. 26
	03-028	pôster	pág. 26
	03-031	pôster	pág. 26
	05-012	pôster	pág. 29
	13-048	pôster	pág. 40
	13-049	pôster	pág. 40
	13-051	pôster	pág. 40
	14-003	pôster	pág. 41
	14-004	pôster	pág. 41
	14-005	pôster	pág. 42
Maciel, F.	01-005	pôster	pág. 23
Maciel, M.H.	06-018	pôster	pág. 30
Maestrelli, S.C.	11-033	pôster	pág. 36
Magalhães, J.P.B.	03-063	pôster	pág. 28
Magalhães, R.S.	06-011	oral	pág. 18
Maginador, R.V.	08-024	oral	pág. 15
Magrini, A.	Palestra		pág. 17
Mai, T.H.	13-042	pôster	pág. 40
Manduca, P.C.	Palestra		pág. 19
Maragno, L.G.	17-015	oral	pág. 20
Marchi, J.	12-029	pôster	pág. 38
Mariano, C.W.	01-019	pôster	pág. 23
Marinho, M.S.	03-043	pôster	pág. 27
Marques, A.A.	02-026	pôster	pág. 24
Marques, D.	01-005	pôster	pág. 23
Marques, M.M.	12-029	pôster	pág. 38
Marques, S.K.	13-002	pôster	pág. 38
Martinez, E.F.	12-014	oral	pág. 17
Martins, B.F.M.	06-014	pôster	pág. 30
	06-015	pôster	pág. 30
	06-022	pôster	pág. 30
Martins, W.C.A.	13-063	oral	pág. 19
Marvila, M.T.	01-005	pôster	pág. 23
	03-004	pôster	pág. 25
	03-029	pôster	pág. 26
	03-038	oral	pág. 15
	03-058	pôster	pág. 28
	03-059	pôster	pág. 28
	06-002	oral	pág. 18
	06-002	pôster	pág. 29
	06-003	pôster	pág. 30
	06-023	pôster	pág. 30
	13-009	oral	pág. 19
	13-054	pôster	pág. 40
Mashhadikarimi, M.	01-037	oral	pág. 20
	11-044	pôster	pág. 36
	17-030	pôster	pág. 42
Masson, T.J.	11-024	pôster	pág. 35
Matos, A.F.	02-011	pôster	pág. 24
Matos, P.R.	06-030	pôster	pág. 31
Matsinhe, J.V.	03-002	pôster	pág. 25
Matsumoto, D.T.	03-005	pôster	pág. 25
Medeiros, J.G.	01-023	pôster	pág. 23
Medeiros, K.A.S.	03-003	pôster	pág. 25
	11-008	pôster	pág. 34
Medeiros, V.M.B.	03-020	pôster	pág. 26
	03-022	pôster	pág. 26
	11-028	pôster	pág. 35
	11-030	pôster	pág. 35
	11-032	pôster	pág. 36
	13-030	pôster	pág. 39
Melo, M.P.	11-033	pôster	pág. 36
	12-005	pôster	pág. 37
Melo, P.S.	11-053	pôster	pág. 36
	11-055	pôster	pág. 37
	11-056	pôster	pág. 37
Melo, S.T.	03-040	pôster	pág. 27
	03-041	pôster	pág. 27
	03-042	pôster	pág. 27
	04-003	pôster	pág. 28
Menager, C.	18-010	pôster	pág. 43
Mendes, B.C.	06-002	oral	pág. 18
	06-002	pôster	pág. 29
	06-023	pôster	pág. 30
Mendes, T.M.	06-005	oral	pág. 18
	06-006	oral	pág. 18
Mendonça, C.F.	18-010	pôster	pág. 43
Mesquita, J.A.F.S.	06-018	pôster	pág. 30
	06-021	pôster	pág. 30
Meyer, M.F.	01-028	pôster	pág. 23
	13-034	pôster	pág. 40
Migliano, A.C.C.	10-006	oral	pág. 16
	10-030	pôster	pág. 33
	10-034	pôster	pág. 33
	10-037	pôster	pág. 33
	10-038	pôster	pág. 34
Miguel, E.H.	08-012	pôster	pág. 32
	08-024	oral	pág. 15
Miranda Jr., E.J.P.	10-049	pôster	pág. 34
	10-052	pôster	pág. 34
Miranda, L.F.	11-024	pôster	pág. 35
	18-011	pôster	pág. 43
	18-018	pôster	pág. 43
	18-025	pôster	pág. 43
Mochiutti, E.	01-006	pôster	pág. 23
Mohallem, N.D.S.	02-024	oral	pág. 17
	05-008	pôster	pág. 29
Montedo, O.R.K.	06-030	pôster	pág. 31
	09-004	pôster	pág. 32
	13-037	pôster	pág. 40
	13-052	pôster	pág. 40
	Palestra		pág. 19
Monteiro Filho, E.S.	02-014	pôster	pág. 24
Monteiro, B.A.L.	13-003	pôster	pág. 38
Monteiro, F.M.	05-012	pôster	pág. 29
Monteiro, M.	17-010	pôster	pág. 42
Montibeller, C.C.	01-003	pôster	pág. 23
Moraes, E.M.	07-018	oral	pág. 17
Moraes, J.C.S.	08-001	pôster	pág. 31

Moraes, J.S.	18-005	pôster	pág. 42	Nascimento Rodrigues, C.C.	13-040	pôster	pág. 40	Nunes, L.O.	08-001	pôster	pág. 31
Moraes, L.	10-018	oral	pág. 16	Nascimento, A.C.P.	12-028	pôster	pág. 38	O			
Moraes, M.S.	03-029	pôster	pág. 26	Nascimento, J.C.	01-012	oral	pág. 19	Olegário, S.C.F.	18-018	pôster	pág. 43
Morais, C.R.S.	01-023	pôster	pág. 23		03-011	pôster	pág. 26	Oliveira, C.C.C.	13-013	pôster	pág. 38
	05-015	pôster	pág. 29		10-008	pôster	pág. 33	Oliveira, D.M.	13-049	pôster	pág. 40
Morais, J.E.V.	10-009	oral	pág. 16	Nascimento, J.P.C.	11-013	pôster	pág. 35	Oliveira, F.C.	03-033	pôster	pág. 27
Morais, P.G.G.	18-011	pôster	pág. 43	Nascimento, L.G.	03-040	pôster	pág. 27		03-040	pôster	pág. 27
Moreira, L.C.	02-011	pôster	pág. 24		03-041	pôster	pág. 27		03-041	pôster	pág. 27
Moreira, P.	03-059	pôster	pág. 28	Nascimento, R.C.M.	13-017	pôster	pág. 39		03-042	pôster	pág. 27
	13-054	pôster	pág. 40		13-028	pôster	pág. 39		04-003	pôster	pág. 28
Morelli, A.C.	07-016	pôster	pág. 31	Navarro, F.C.	13-044	pôster	pág. 40	Oliveira, I.A.	13-013	pôster	pág. 38
Moretti, D.	12-014	oral	pág. 17	Navarro, G.R.	01-003	pôster	pág. 23	Oliveira, I.L.	17-001	pôster	pág. 42
Morúa, O.C.	12-024	pôster	pág. 37	Neto, D.V.	01-028	pôster	pág. 23	Oliveira, L.B.	13-031	pôster	pág. 39
Mota, G.M.	13-003	pôster	pág. 38		05-012	pôster	pág. 29	Oliveira, O.M.	03-001	pôster	pág. 25
Mota, J.S.	03-036	pôster	pág. 27	Neto, R.	02-020	oral	pág. 17		03-020	pôster	pág. 26
Motisque, M.	12-021	pôster	pág. 37	Neves, R.F.	01-006	pôster	pág. 23		03-022	pôster	pág. 26
Motta, L.M.	05-001	pôster	pág. 29		01-010	pôster	pág. 23		11-017	pôster	pág. 35
	05-002	pôster	pág. 29	Niza, D.A.	01-013	pôster	pág. 23		11-028	pôster	pág. 35
Moura, F.J.	18-007	oral	pág. 21		06-021	pôster	pág. 30		11-029	pôster	pág. 35
Moura, J.V.B.	02-002	pôster	pág. 24	Nobre, M.A.L.	02-007	pôster	pág. 24		11-030	pôster	pág. 35
	02-003	pôster	pág. 24		02-008	pôster	pág. 24		11-032	pôster	pág. 36
Mourão, A.M.	01-036	pôster	pág. 23		02-010	pôster	pág. 24	Oliveira, R.A.	02-002	pôster	pág. 24
Moya, B.	08-009	pôster	pág. 32		10-010	pôster	pág. 33		02-003	pôster	pág. 24
Muccillo, E.N.S.	10-005	pôster	pág. 33		10-035	oral	pág. 16	Oliveira, R.F.M.	Palestra	pág. 17	
	10-011	pôster	pág. 33		13-020	oral	pág. 19	Oliveira, R.L.M.S.	12-021	pôster	pág. 37
	10-014	pôster	pág. 33		17-004	oral	pág. 20	Oliveira, R.N.	01-017	pôster	pág. 23
	10-031	pôster	pág. 33		17-005	pôster	pág. 42		01-018	oral	pág. 20
	10-047	pôster	pág. 34		17-014	pôster	pág. 42		01-036	pôster	pág. 23
Muccillo, R.	10-011	pôster	pág. 33		18-008	oral	pág. 21	Oliveira, R.T.	13-068	pôster	pág. 41
Munhoz Jr, A.H.	11-024	pôster	pág. 35	Nobre, S.A.L.	10-019	pôster	pág. 33	Oliveira, T.L.	18-023	pôster	pág. 43
	18-011	pôster	pág. 43		10-008	pôster	pág. 33	Oliveira, V.G.	07-004	pôster	pág. 31
	18-025	pôster	pág. 43	Nobrega, F.A.C.	10-009	oral	pág. 16	Olivier, N.C.	06-019	pôster	pág. 30
Munoz, R.A.	10-004	pôster	pág. 32		13-017	pôster	pág. 39		06-020	pôster	pág. 30
N				Nobrega, I.H.F.	01-029	pôster	pág. 23		11-025	pôster	pág. 35
Nakachima, P.M.	17-024	oral	pág. 20	Nogueira, F.C.C.	12-021	pôster	pág. 37	Ortega, F.	Palestra	pág. 20	
Nandi, V.S.	03-007	pôster	pág. 25	Novaes De Oliveira, A.P.	11-046	oral	pág. 21	Ortega, F.S.	17-033	pôster	pág. 42
				Novaes, M.P.	06-020	pôster	pág. 30	P			
					11-025	pôster	pág. 35	Pacheco, L.K.	13-065	pôster	pág. 41
				Nunes, J.D.L.	06-020	pôster	pág. 30		13-069	pôster	pág. 41
					11-025	pôster	pág. 35				
				Nunes, K.R.C.	11-011	pôster	pág. 35				

Padilha, M.B.					
05-003	pôster	pág. 29			
05-006	pôster	pág. 29			
09-010	pôster	pág. 32			
Paes, A.C.					
11-012	pôster	pág. 35			
13-011	pôster	pág. 38			
Paes, A.L.C.					
13-012	pôster	pág. 38			
Paes, M.F.R.					
12-020	pôster	pág. 37			
Paesano Jr., A.					
10-019	pôster	pág. 33			
Paiva, A.E.M.					
06-025	pôster	pág. 30			
07-012	pôster	pág. 31			
11-011	pôster	pág. 35			
Paiva, O.S.					
03-027	pôster	pág. 26			
Pallone, E.M.J.A.					
07-004	pôster	pág. 31			
Paranhos, R.S.					
13-003	pôster	pág. 38			
13-004	pôster	pág. 38			
13-016	pôster	pág. 39			
13-053	pôster	pág. 40			
Pardini, L.					
Palestra		pág. 21			
Parisotto, A.					
06-013	pôster	pág. 30			
Parra, D.D.					
02-020	oral	pág. 17			
Paula, P.P.					
10-047	pôster	pág. 34			
Pedroti, L.G.					
06-002	oral	pág. 18			
06-002	pôster	pág. 29			
06-023	pôster	pág. 30			
Penido, A.H.S.					
06-012	pôster	pág. 30			
Perazolli, L.A.					
02-014	pôster	pág. 24			
Perea, G.R.					
17-025	pôster	pág. 42			
Pereira, A.L.					
17-024	oral	pág. 20			
Pereira, C.M.					
02-014	pôster	pág. 24			
Pereira, D.M.S.					
03-001	pôster	pág. 25			
Pereira, F.M.M.					
08-014	pôster	pág. 32			
Pereira, F.R.					
06-030	pôster	pág. 31			
	Palestra	pág. 19			
Pereira, J.R.					
06-001	pôster	pág. 29			
11-006	pôster	pág. 34			
11-007	pôster	pág. 34			
13-006	pôster	pág. 38			
13-007	pôster	pág. 38			
13-008	pôster	pág. 38			
Pereira, N.C.S.					
02-027	pôster	pág. 25			
Pereira, P.					
06-037	pôster	pág. 31			
Pereira, R.A.					
11-017	pôster	pág. 35			
11-029	pôster	pág. 35			
11-032	pôster	pág. 36			
Pereira, V.G.					
12-025	pôster	pág. 37			
18-006	pôster	pág. 42			
Pereira, W.R.					
13-018	pôster	pág. 39			
Perez, C.L.					
13-016	pôster	pág. 39			
Perri De Carvalho, P.S.					
12-014	oral	pág. 17			
Peterson, M.					
03-007	pôster	pág. 25			
13-037	pôster	pág. 40			
Petinardi, G.M.					
10-022	pôster	pág. 33			
Pileggi, R.G.					
06-005	oral	pág. 18			
06-006	oral	pág. 18			
06-014	pôster	pág. 30			
06-015	pôster	pág. 30			
06-018	pôster	pág. 30			
06-021	pôster	pág. 30			
06-022	pôster	pág. 30			
06-027	pôster	pág. 31			
17-015	oral	pág. 20			
Pimentel, C.P.					
13-060	oral	pág. 19			
Pinelli, L.A.P.					
12-006	pôster	pág. 37			
12-007	pôster	pág. 37			
Pinheiro, G.O.					
01-013	pôster	pág. 23			
01-014	oral	pág. 19			
Pinheiro, V.D.					
11-012	pôster	pág. 35			
13-011	pôster	pág. 38			
13-012	pôster	pág. 38			
Pinto, L.H.T.					
06-035	pôster	pág. 31			
06-036	pôster	pág. 31			
Pirez, L.C.S.					
17-025	pôster	pág. 42			
Piva, J.H.					
05-019	pôster	pág. 29			
Pochapski, D.J.					
18-012	oral	pág. 21			
Politi, F.S.					
11-011	pôster	pág. 35			
Polla, M.B.					
06-030	pôster	pág. 31			
Pontes, N.V.					
13-051	pôster	pág. 40			
Porto, L.L.					
13-028	pôster	pág. 39			
Pouzada, E.V.S.					
04-002	pôster	pág. 28			
04-006	pôster	pág. 28			
Prado, R.C.					
13-023	pôster	pág. 39			
Praxedes, F.R.					
02-007	pôster	pág. 24			
02-008	pôster	pág. 24			
13-020	oral	pág. 19			
18-008	oral	pág. 21			
Pugine, S.M.P.					
11-033	pôster	pág. 36			
12-005	pôster	pág. 37			
Pulcinelli, S.H.					
18-010	pôster	pág. 43			
18-012	oral	pág. 21			
Pullar, R.C.					
10-006	oral	pág. 16			
Pupim, A.					
Plenária		pág. 18			
Q					
Queiroz Júnior, I.S.					
10-050	oral	pág. 16			
Queiroz, S.K.S.S.					
10-050	oral	pág. 16			
Quizunda, A.C.					
18-007	oral	pág. 21			
R					
Rabelo, A.A.					
13-019	pôster	pág. 39			
13-021	pôster	pág. 39			
13-026	pôster	pág. 39			
13-027	pôster	pág. 39			
13-029	pôster	pág. 39			
13-068	pôster	pág. 41			
Rabêlo, I.D.					
13-016	pôster	pág. 39			
Ramalho, A.					
11-006	pôster	pág. 34			
Ramírez, L.C.					
13-018	pôster	pág. 39			
Ramos, J.					
13-055	pôster	pág. 41			
Ramos, K.					
10-041	pôster	pág. 34			
10-042	pôster	pág. 34			
10-043	pôster	pág. 34			
10-044	pôster	pág. 34			
10-053	pôster	pág. 34			
Rangel, E.C.					
13-015	pôster	pág. 38			
13-042	pôster	pág. 40			
Raupp-pereira, F.					
13-052	pôster	pág. 40			
Reis, A.S.					
05-007	pôster	pág. 29			
14-005	pôster	pág. 42			
Reis, E.L.					
03-043	pôster	pág. 27			
Reis, I.C.					
08-009	pôster	pág. 32			
Reis, L.					
06-002	pôster	pág. 29			
06-002	oral	pág. 18			

Reis, M.A.	17-024	oral	pág. 20	Rodrigues, G.F.	13-022	pôster	pág. 39	03-037	pôster	pág. 27	
Reis, S.L.	10-005	pôster	pág. 33		13-062	pôster	pág. 41	03-055	pôster	pág. 27	
	10-011	pôster	pág. 33	Rodrigues, J.P.				03-056	pôster	pág. 28	
Reis, W.V.S.	10-009	oral	pág. 16		11-052	pôster	pág. 36	03-057	pôster	pág. 28	
Remacre, T.A.M.L.	11-035	pôster	pág. 36	Rodrigues, K.N.	13-023	pôster	pág. 39	05-018	oral	pág. 16	
Repetto, W.L.	06-030	pôster	pág. 31		10-018	oral	pág. 16	10-008	pôster	pág. 33	
Resende, W.S.	07-010	pôster	pág. 31	Rodrigues, L.N.				10-009	oral	pág. 16	
	07-014	pôster	pág. 31		10-050	oral	pág. 16	11-013	pôster	pág. 35	
Reynoso, V.C.S.	08-009	pôster	pág. 32	Rodrigues, M.L.M.	03-026	pôster	pág. 26	Sales, J.L.	05-015	pôster	pág. 29
Ribeiro, A.A.	12-008	pôster	pág. 37					Sales, J.N.	11-020	pôster	pág. 35
	12-009	pôster	pág. 37	Rodrigues, P.A.F.	02-002	pôster	pág. 24	Salomão, R.	07-009	oral	pág. 17
Ribeiro, E.F.	06-025	pôster	pág. 30		02-003	pôster	pág. 24		12-006	pôster	pág. 37
Ribeiro, G.C.	06-037	pôster	pág. 31	Rodrigues, S.D.S.	06-019	pôster	pág. 30		12-007	pôster	pág. 37
	07-010	pôster	pág. 31		12-024	pôster	pág. 37			Palestra	pág. 18
Ribeiro, G.C.	07-014	pôster	pág. 31	Rodriguez, M.A.				Sampaio, R.B.	13-070	pôster	pág. 41
Ribeiro, I.J.C.	03-039	pôster	pág. 27						03-018	pôster	pág. 26
Ribeiro, K.F.	03-039	pôster	pág. 27	Romano, R.C.O.	06-014	pôster	pág. 30	Sanches, G.F.	03-018	pôster	pág. 26
Ribeiro, L.G.N.	07-017	oral	pág. 18		06-015	pôster	pág. 30	Sancho, E.O.	10-008	pôster	pág. 33
Ribeiro, M.J.	13-052	pôster	pág. 40		06-018	pôster	pág. 30	Santana, C.V.	03-025	pôster	pág. 26
		Plenária	pág. 15		06-021	pôster	pág. 30		10-008	pôster	pág. 33
Ribeiro, R.	03-012	pôster	pág. 26		06-022	pôster	pág. 30	Santana, F.O.	11-035	pôster	pág. 36
Ribeiro, S.	02-018	pôster	pág. 24	Rosa, J.P.M.M.	17-001	pôster	pág. 42		03-053	pôster	pág. 27
	02-027	pôster	pág. 25		10-023	pôster	pág. 33	Santana, M.K.	03-054	pôster	pág. 27
	06-037	pôster	pág. 31		10-024	oral	pág. 16		13-028	pôster	pág. 39
	07-010	pôster	pág. 31	Rosado, L.G.	01-036	pôster	pág. 23	Santana, P.S.	18-010	pôster	pág. 43
	07-014	pôster	pág. 31						18-010	pôster	pág. 43
	12-020	pôster	pág. 37	Rosário, A.R.	13-055	pôster	pág. 41	Santill, C.V.	18-012	oral	pág. 21
Ribeiro, T.M.	06-037	pôster	pág. 31					Santos, A.	06-007	pôster	pág. 30
Rigo, E.C.S.	12-005	pôster	pág. 37	Rosario, L.P.	17-001	pôster	pág. 42	Santos, A.M.	07-012	pôster	pág. 31
Rocha, H.F.S.	06-025	pôster	pág. 30		13-004	pôster	pág. 38	Santos, A.P.S.	13-026	pôster	pág. 39
Rocha, R.C.	13-040	pôster	pág. 40	Rosário, R.N.	13-004	pôster	pág. 38	Santos, B.D.	10-042	pôster	pág. 34
Rodarte, M.B.S.	12-008	pôster	pág. 37						10-053	pôster	pág. 34
	12-009	pôster	pág. 37	Roveri, C.	01-011	pôster	pág. 23	Santos, C.	12-020	pôster	pág. 37
Rodembusch, F.S.	02-028	pôster	pág. 25		07-004	pôster	pág. 31	Santos, D.C.	11-035	pôster	pág. 36
Rodrigues Neto, J.B.	02-016	pôster	pág. 24		13-044	pôster	pág. 40	Santos, E.B.	12-020	pôster	pág. 37
Rodrigues, C.M.	13-008	pôster	pág. 38	Ruotolo, L.A.M.	02-032	pôster	pág. 25	Santos, E.B.	17-025	pôster	pág. 42
Rodrigues, D.A.J.	11-018	pôster	pág. 35					Santos, E.N.	01-028	pôster	pág. 23
Rodrigues, F.A.	10-004	pôster	pág. 32	S				Santos, E.P.	13-055	pôster	pág. 41
								Santos, F.M.A.	11-036	pôster	pág. 36
				Sá, I.A.	01-028	pôster	pág. 23	Santos, F.P.	07-014	pôster	pág. 31
					13-034	pôster	pág. 40	Santos, F.W.V.	13-064	pôster	pág. 41
				Saeki, M.J.	05-017	pôster	pág. 29				
				Saggiaro, A.C.B.	12-006	pôster	pág. 37				
					12-007	pôster	pág. 37				
				Sakata, R.D.	06-030	pôster	pág. 31				
				Sales, J.C.	01-012	oral	pág. 19				
					01-039	pôster	pág. 24				
					03-011	pôster	pág. 26				
					03-024	pôster	pág. 26				
					03-026	pôster	pág. 26				
					03-035	pôster	pág. 27				
					03-036	pôster	pág. 27				

Soares Da Silva, L.G.					
18-021	pôster	pág. 43			
18-022	oral	pág. 21			
Soares, C.A.P.					
13-028	pôster	pág. 39			
Soares, R.A.L.					
03-033	pôster	pág. 27			
03-040	pôster	pág. 27			
03-041	pôster	pág. 27			
03-042	pôster	pág. 27			
04-003	pôster	pág. 28			
Sobrinho, S.T.					
05-008	pôster	pág. 29			
Sombra, A.S.B.					
01-012	oral	pág. 19			
03-011	pôster	pág. 26			
10-008	pôster	pág. 33			
10-009	oral	pág. 16			
10-050	oral	pág. 16			
11-013	pôster	pág. 35			
Sousa, A.G.					
05-003	pôster	pág. 29			
Sousa, C.M.S.					
02-026	pôster	pág. 24			
Sousa, H.F.					
03-033	pôster	pág. 27			
Sousa, I.S.					
13-053	pôster	pág. 40			
Sousa, J.O.					
08-013	pôster	pág. 32			
13-064	pôster	pág. 41			
Sousa, M.H.D.					
03-033	pôster	pág. 27			
Sousa, P.L.F.					
18-013	pôster	pág. 43			
Sousa, R.M.L.					
03-040	pôster	pág. 27			
03-041	pôster	pág. 27			
03-042	pôster	pág. 27			
04-003	pôster	pág. 28			
Sousa, S.F.					
03-026	pôster	pág. 26			
Sousa, V.C.					
02-028	pôster	pág. 25			
Souza, A.E.					
02-020	oral	pág. 17			
03-005	pôster	pág. 25			
06-007	pôster	pág. 30			
06-011	oral	pág. 18			
08-022	pôster	pág. 32			
Souza, A.F.					
03-005	pôster	pág. 25			
Souza, A.R.					
08-001	pôster	pág. 31			
Souza, B.G.					
02-032	pôster	pág. 25			
Souza, B.P.					
05-012	pôster	pág. 29			
Souza, C.S.					
13-015	pôster	pág. 38			
Souza, E.G.					
11-045	pôster	pág. 36			
Souza, J.C.					
04-004	pôster	pág. 28			
04-005	pôster	pág. 28			
Souza, J.S.					
13-042	pôster	pág. 40			
Souza, M.M.					
13-034	pôster	pág. 40			
Souza, T.C.					
13-044	pôster	pág. 40			
Souza, V.B.					
13-072	pôster	pág. 41			
Spirandeli, B.R.					
12-022	pôster	pág. 37			
Stephan, A.P.					
14-002	pôster	pág. 41			
Stockhausenn, L.H.K.					
11-024	pôster	pág. 35			
Sylma, S.C.					
01-011	pôster	pág. 23			
07-004	pôster	pág. 31			
T					
Tabuti, F.					
10-018	oral	pág. 16			
Tamoto, H.T.					
09-004	pôster	pág. 32			
Tavares, S.A.					
13-011	pôster	pág. 38			
Teixeira, G.S.					
13-056	pôster	pág. 41			
Teixeira, S.R.					
02-020	oral	pág. 17			
03-005	pôster	pág. 25			
06-007	pôster	pág. 30			
06-011	oral	pág. 18			
08-022	pôster	pág. 32			
08-026	pôster	pág. 32			
	Palestra	pág. 15			
Teixeira, V.M.B.					
03-055	pôster	pág. 27			
Thim, G.P.					
12-022	pôster	pág. 37			
Thomazini, D.					
10-020	pôster	pág. 33			
10-021	pôster	pág. 33			
10-022	pôster	pág. 33			
10-023	pôster	pág. 33			
10-024	oral	pág. 16			
10-026	oral	pág. 16			
Toffoli, S.M.					
13-024	pôster	pág. 39			
Torres, S.O.A.					
10-023	pôster	pág. 33			
10-024	oral	pág. 16			
Torres, T.					
13-009	oral	pág. 19			
Trichês, E.S.					
12-021	pôster	pág. 37			
12-022	pôster	pág. 37			
Trindade, N.M.					
02-031	pôster	pág. 25			
U					
Uribe, J.O.M.					
10-026	oral	pág. 16			
Urquieta-gonzález, E.A.					
02-032	pôster	pág. 25			
Ussui, V.					
02-025	pôster	pág. 24			
V					
Vaillant, J.M.					
01-004	oral	pág. 20			
Valentim, G.					
03-003	pôster	pág. 25			
11-008	pôster	pág. 34			
Valenzuela-diaz, F.R.					
01-006	pôster	pág. 23			
01-010	pôster	pág. 23			
01-013	pôster	pág. 23			
01-014	oral	pág. 19			
03-020	pôster	pág. 26			
11-020	pôster	pág. 35			
11-030	pôster	pág. 35			
13-024	pôster	pág. 39			
13-030	pôster	pág. 39			
18-011	pôster	pág. 43			
Valerio, M.E.G.					
02-031	pôster	pág. 25			
Vasconcelos, S.J.T.					
11-013	pôster	pág. 35			
Vaz, L.G.					
12-007	pôster	pág. 37			
Veloza, Y.P.					
03-022	pôster	pág. 26			
11-028	pôster	pág. 35			
11-029	pôster	pág. 35			
Vercik, A.					
12-005	pôster	pág. 37			
Vercik, L.C.O.					
11-033	pôster	pág. 36			
12-005	pôster	pág. 37			
Vernilli Junior, F.					
07-018	oral	pág. 17			
Viechineski, F.N.					
10-043	pôster	pág. 34			
Vieira, C.M.F.					
01-005	pôster	pág. 23			
03-004	pôster	pág. 25			
03-038	oral	pág. 15			
03-044	pôster	pág. 27			
03-058	pôster	pág. 28			
03-059	pôster	pág. 28			
03-060	pôster	pág. 28			
03-062	pôster	pág. 28			
03-063	pôster	pág. 28			
03-064	pôster	pág. 28			
03-065	pôster	pág. 28			
06-002	oral	pág. 18			
06-002	pôster	pág. 29			
06-003	pôster	pág. 30			
06-023	pôster	pág. 30			
13-009	oral	pág. 19			
13-072	pôster	pág. 41			
Vieira, R.A.					
02-026	pôster	pág. 24			
Vilasboas, G.V.					
01-019	pôster	pág. 23			

Villas Boas, M.O.C.			06-003	pôster	pág. 30
08-024	oral	pág. 15	13-009	oral	pág. 19
12-006	pôster	pág. 37	Zanelato, E.B.		
Vital, H.C.			13-054	pôster	pág. 40
11-052	pôster	pág. 36	Zanotti, G.R.		
Vitorazi, L.			07-017	oral	pág. 18
17-025	pôster	pág. 42	Zanotto, E.D.		

W

Watanabe, L.S.			Zavaglia, C.A.C.		
02-020	oral	pág. 17	12-013	oral	pág. 16
Way, D.V.				Palestra	pág. 17
12-008	pôster	pág. 37			
12-009	pôster	pág. 37			
Weber, R.P.					
11-052	pôster	pág. 36			

X

Xavier, G.C.					
03-004	pôster	pág. C.			
03-029	pôster	pág. 26			
03-058	pôster	pág. 28			
03-059	pôster	pág. 28			
13-009	oral	pág. 19			
13-011	pôster	pág. 38			
13-018	pôster	pág. 39			
13-054	pôster	pág. 40			

Y

Yadava, Y.P.					
05-003	pôster	pág. 29			
05-006	pôster	pág. 29			
05-013	pôster	pág. 29			
09-008	pôster	pág. 32			
09-010	pôster	pág. 32			
Yassuda, M.K.H.					
10-037	pôster	pág. 33			
10-038	pôster	pág. 34			
Yoshimura, H.N.					
04-002	pôster	pág. 28			
04-006	pôster	pág. 28			
08-021	pôster	pág. 32			
09-004	pôster	pág. 32			
13-063	oral	pág. 19			

Z

Zaccaron, A.					
03-007	pôster	pág. 25			
Zaghete, M.A.					
18-009	pôster	pág. 42			
Zanelato, E.B.					
03-004	pôster	pág. 25			
03-058	pôster	pág. 28			
03-059	pôster	pág. 28			
06-002	oral	pág. 18			
06-002	pôster	pág. 29			

Realização:



Organização:



Agências de Fomento:



Apoio Institucional:



Patrocinadores:

Patrocinador ouro:



Patrocinador prata:



Patrocinador bronze:

