

## PROGRAMAÇÃO FINAL

### 21/11/2018 – Programa do 2º Workshop Mineiro de Polímeros

8:00 – Credenciamento e entrega dos crachás		
8:30 - Abertura do Evento (Diretor Regional ABPOL-MG: Prof. Daniel Pasquini)		
<b>Apresentação de Palestras e Trabalhos Técnicos</b>		<b>Palestrante</b>
9:00	Regional ABPol-MG perspectivas futuras.	Profa. Harumi Otaguro
9:30	<b>Apresentação Institucional</b> - CIT SENAI FIEMG	Dr. José Luciano
10:00	<b>Influência das variáveis de processo. Uma abordagem dos problemas e soluções em transformados plásticos</b> - SENAI Centro de Formação Profissional Euvaldo Lodi	Johnny Alves de Freitas
10:30	<i>Coffee Break</i> <b>Apresentação de trabalhos (Sessão de Pôsteres 1)</b>	<b>Pôsteres P1 a P12</b>
11:00	<b>Sistemas de reforço híbridos para obtenção de propriedades especiais em borrachas de HNBR</b> - SENAI/RS	Dr. Jordão Gheller
11:30	<b>Interfaces multifuncionais em sistemas com macromoléculas</b> - Universidade Federal de Minas Gerais (UFMG)	Prof. Rodrigo Oréfice
12:00	<b>O desenvolvimento da pesquisa com materiais poliméricos no Estado de Minas Gerais</b> - Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais (CEFET-MG)	Profa. Patricia S. O. Patricio
12:30 – 14:00	<i>Almoço</i>	
14:00	<b>Aplicações de nanoestruturas poliméricas na agricultura e agropecuária.</b> Universidade Federal de Lavras (UFLA)	Prof. Juliano E. de Oliveira
14:30	<b>Embalagens biodegradáveis aplicadas a alimentos</b> - Universidade Federal de Uberlândia (UFU) – Campus Patos de Minas	Profa. Vivian C. R. Schmidt
15:00	<b>Aplicação de eletrólitos poliméricos géis na construção de supercapacitores sólidos</b> - Universidade Federal de Minas Gerais (UFMG)	Prof. Rodrigo L. Lavall
15:30	<i>Coffee Break</i> <b>Apresentação de trabalhos (Sessão de Pôsteres 2)</b>	<b>Pôsteres P13 a P24</b>
16:00	<b>Derivados celulósicos porque ainda utilizá-los e quais suas novas perspectivas.</b> Instituto de Ciências Exatas e Naturais do Pontal (ICENP) – UFU – Campus Ituiutaba	Profa. Rosana M. N. Assunção
16:30	<b>Inovação e tecnologia.</b> Universidade Federal dos Vales do Jequitinhonha e Mucuri (UFVJM)	Prof. Juan P.B. Roa
17:00	<b>Elementos de fricção à base de resina fenólica e pó de ardósia</b> - Universidade Federal de Ouro Preto (UFOP)	Prof. Claudio G. dos Santos

<b>22/11/2018 – Programa do 2º Workshop Mineiro de Polímeros</b>		<b>Palestrante</b>
Apresentação de Trabalhos Técnicos (orais)		
8:30	<b>Elastômeros: Aditivos, Adesivos e Desmoldantes</b> Empresa: FRAGON	Sr. Reginaldo Barbosa
9:30	<b>Do silício ao carbono: a eletrônica de futuro - CSEM</b>	Dr. Diego Bagnis
10:00	<b>ENVELHECIMENTO ACELERADO E NATURAL DE ISOLADORES TIPO PINO EM PEAD</b> Cynthia D C Erbeta, Maria Elisa S R Silva, Roberto F S Freitas e Ricardo G Sousa	Cynthia D C Erbeta cynthiaerbeta@hotmail.com
10:25	<i>Coffee Break</i>	
10:55	<b>EFEITO DA RADIAÇÃO UV EM REVESTIMENTOS E NANOCOMPÓSITOS À BASE DE GRAFENO</b> Regina Duque Estrada Carvalho, Renata Renata Humphreis Carvalho, Max Passos Ferreira; Adelina Pinheiro Santos; Clascídia Aparecida Furtado.	Regina Duque Estrada Carvalho reginaduque83@gmail.com
11:20	<b>QUITOSANA-GRAFT-POLIURETANO: UM NOVO SISTEMA DE LIBERAÇÃO CONTROLADA DE FÁRMACOS</b> Desiree Rosangela Silva, Amanda Oliveira, Marli Luiza Tebaldi	Desiree Rosangela Silva desireersilva@gmail.com
11:45	<b>DESENVOLVIMENTO E CARACTERIZAÇÃO DE FILMES DE FÉCULA DE MANDIOCA COM FARINHA DE COCO</b> Priscila De Castro Silva, Washington Azevêdo Da Silva	Washington Azevêdo Da Silva was@ufsj.edu.br
12:10	<b>COMPORTAMENTO MECÂNICO DE COMPÓSITOS DE POLIURETANOS BASEADOS EM MACAUBA E JUTA E LINHO</b> Safire Pires, Kássio André Lacerda e Renata Costa Silva Araújo	Renata Costa Silva Araújo renatasa@ufmg.br
12:35	<b>Encerramento do evento (Abpol/SENAI)</b>	

### Realização:



### Patrocínio:



POSTERES				
Sessão	Identificação	Título	Autores	E-mail correspondente
Seção de Pôster 1, 21/11/18, 10:30 as 11:00 hs	P1	NANOFIBRAS DE POLIESTIRENO COM INDICADOR UNIVERSAL DE PH POR SOLUTION BLOW SPINNING: MORFOLOGIA E PERFIL TÉRMICO	MIRANDA, K.W.E., THOMAZI, A.C., ANA CAROLINA CORTEZ, SILVA, S.C.M., MATTOSO, L.H.C., OLIVEIRA, J.E.	carollavras@yahoo.com.br
	P2	ENSAIOS DE TRAÇÃO E PUNCTURA DE FILME BIODEGRADÁVEL DE QUITOSANA	Ana Cristina Moreira Andrade Araújo, Laura Fonseca Ferreira e Marali Vilela Dias	anamoreira89@gmail.com
	P3	PRODUÇÃO E CARACTERIZAÇÃO DE UM POLIELETRÓLITO CATIÔNICO DERIVADO DA CELULOSE DO BAGAÇO DE CANA-DE-AÇÚCAR	Arthur Tadeu Freitas de Almeida Araújo, Daniel Alves Cerqueira, Hernane da Silva Barud	arturtadeu21@gmail.com
	P4	APLICAÇÃO DE FILMES DE BARREIRA POLIMÉRICOS PARA ENCAPSULAMENTO DE MÓDULOS FOTOVOLTAICOS ORGÂNICOS (OPV)	Jessé A. Oliveira, Jair F. Rodrigues, Bárbara H.S. Miranda, Paulo L. Lopes, Thainá Cunha, Gabriela Amorim, Diego Bagnis, Rodrigo Q. Vilaça	barbara.miranda@csembrasil.com.br
	P5	PRODUÇÃO, CARACTERIZAÇÃO E EMPREGO DE MEMBRANAS DE POLISSULFONA/ POLIESTIRENO SULFONADO NA PRODUÇÃO DE ESTERES METÁLICOS DE ÁCIDOS GRAXOS	Ana Paula de Lima, Anízio Marcio de Faria, Andressa Tironi Vieira, Antonio Carlos F. Batista e Daniel Pasquini	danielpasquini2013@gmail.com
	P6	CARACTERIZAÇÃO MECÂNICA E FÍSICO-QUÍMICA DE ISOLADORES POLIMÉRICOS UTILIZADOS NO SETOR ELÉTRICO	Daniilo S Reis, Cynthia D C Erbetta, Maria Elisa S R Silva, Roberto F S Freitas e Ricardo G Sousa	daniilo Soares dos Reis@gmail.com
	P7	MICRO/NANOFIBRILA DE FIBRAS DE CELULOSE PARA REFORÇO DE POLÍMEROS	Gustavo Henrique Denzin Tonoli, Breno Guimarães Oliveira, Jordão Cabral Moulin, Matheus Cordazzo Dias, Maressa Carvalho, Mario Guimarães Jr. e Alessandra de Souza Fonseca	gustavotonoli@yahoo.com.br
	P8	BLENDAS DE PECTINA/HIDROCOLOIDE DA SEMENTE DA CHIA: INFLUÊNCIA DA UMIDADE RELATIVA NAS PROPRIEDADES TÉRMICAS, MECÂNICAS E MORFOLÓGICAS	Ingrid Souza Vieira da Silva, Harumi Otaguro	ingrid@ufu.br
	P9	DETECÇÃO DE RAIOS X A PARTIR DE FOTOVOLTAICOS ORGÂNICOS	Izabela Bicalho, Newton Junior, Luiza Correa e Diego Bagnis	izabela.bicalho@csembrasil.com.br
	P10	ESTUDO DE MATERIAIS PARA APLICAÇÃO COMO ELETRODO SUPERIOR DE MÓDULOS FOTOVOLTAICOS ORGÂNICOS (OPV)	Jair F. Rodrigues, Bárbara H.S. Miranda, Paulo L. Lopes, Jessé A. Oliveira, Gabriela Amorim, Diego Bagnis, Rodrigo Q. Vilaça	jair.rodrigues@csembrasil.com.br
	P11	AVALIAÇÃO DAS PROPRIEDADES TERMOGRAVIMÉTRICAS DO POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE REICLADO VIA INJEÇÃO	Jéssica Pereira Del' Boccio e Orlando Gama da Silva Junior	jessicadelboccio@gmail.com
	P12	FILAMENTOS DE PLA RETARDANTES DE CHAMA PARA IMPRESSÃO 3D OBTIDOS COM GRAFITE EXPANSÍVEL	João Miguel Ayres Melillo, Artur Caron Mottin e Fernando Gabriel da Silva Araujo	jm.melillo@hotmail.com

Seção de Pôster 2, 21/11/18, 15:30 as 16:00 hs	P13	MATERIAL TRANSPORTADOR DE ELÉTRONS MODIFICADO POR ADITIVO ORGÂNICO	Juliana Martins, Luiza Corrêa, Gabriela Amorim e Diego Bagnis	Juliana.martins@csembrasil.com.br
	P14	USO DO POLI(ETILENO TEREFALATO) – PET RECICLADO EM COBERTURAS LEVES PARA EDIFICAÇÕES COM REQUISITOS DE CONFORTO AMBIENTAL: ANÁLISE TÉRMICA E MECÂNICA.	André Ricardo de Suza, Kássio André Lacerda	kassio@fumec.br
	P15	ESTUDO DO COMPORTAMENTO TÉRMICO DE REVESTIMENTOS COMESTÍVEIS A BASE DE QUITOSANA/BENTONITA SÓDICA/TOCOFEROL PARA GRÃOS CRUS DE CAFÉ	Laura Fonseca Ferreira, Karina Carvalho Guimarães, Anny Manrich, Maria Alice Martins, Marali Vilela Dias	laura.fonsecaferreira@gmail.com
	P16	SUSTENTABILIDADE NA CONSTRUÇÃO CIVIL: SUPERFÍCIES HIDROFÓBICAS PARA CONSERVAÇÃO DE FACHADAS	Liliane Cruz Gomes de Souza Santos, Eliane Ayres	lilianacruzbh@gmail.com
	P17	TINGIMENTO EM SUBSTRATO DE CELULOSE: A AFINIDADE DO CORANTE ÍNDIGO NATURAL COM O TECIDO DE ALGODÃO	Luciana Machado Coelho Silva, Caroline Salvan Pagnan, Eliane Ayres	lucianamachadocs@gmail.com
	P18	COMPARAÇÃO DAS PROPRIEDADES MECÂNICAS DE CORPOS DE PROVA PRODUZIDOS EM IMPRESSORA 3D E EM MOLDES DE INJEÇÃO	André Jesus, Bruno Pinto, João Amaral, Luiz Brant e Thiago Querino	luiz.brant@newtonpaiva.br
	P19	INSERÇÃO DE NANOTUBOS DE CARBONO NA MATRIZ POLIMÉRICA DE POLIANILINA PARA MELHORIAS NAS PROPRIEDADES OPTOELETRÔNICAS	Luiza De L. Ferreira, Tcharles A. L. Fengler, Hállen D. R. Calado	luizadl@yahoo.com.br
	P20	DEGRADAÇÃO POR EXPOSIÇÃO NATURAL DO POLIPROPILENO REFORÇADO COM TALCO NA INDÚSTRIA AUTOMOBILÍSTICA	Pedro Souza, Sebastiana Lana e Róber Botelho	pedrocfms@gmail.com
	P21	COMPARAÇÃO DE LIGNINA E ADITIVOS COMERCIAIS COM ANTICORROSIVOS EM REVESTIMENTOS POLIURETANÂNICOS	Mariana Monteiro Moraes Ramos, Renata Costa Silva Araújo e Vânia Márcia Duarte Pasa	maryymonteiro@hotmail.com
	P22	SACOLAS OXIBIODEGRADÁVEIS EM PEAD E PEBD: AVALIAÇÃO DA BIODEGRADAÇÃO EM SOLO COMPOSTADO	Graciele Jardim Santos e Taís Figueiredo Lima	grajardim@yahoo.com.br
	P23	CARACTERIZAÇÃO DE POLIPROPILENO PARA USO EM RECOBRIMENTOS DE CABOS CONDUTORES	Vinícius V Freitas, Cynthia D C Erbeta, Maria Elisa S R Silva, Roberto F S Freitas e Ricardo G Sousa	viniciusvaledefreitas@gmail.com
P24	COMPORTAMENTO TÉRMICO DE COMPÓSITOS POLIMÉRICOS REFORÇADOS COM CARGAS LIGNOCELULÓSICAS PROVENIENTES DE FLORESTAS PLANTADAS	Rômulo Maziero, Kinglston Soares, J uan Carlos Campos Rubio e Washington M. Cavalcanti	maziero@ufmg.br	