

PROGRAMA PRELIMINAR do 16º CONGRESSO INTERNACIONAL DE TINTAS - ABRAFATI 2019 - dia 01.10.2019 / PRELIMINARY PROGRAM of the 16 <sup>th</sup> INTERNATIONAL CONGRESS OF PAINTS - ABRAFATI 2019 - October, 1st						
07:00	Abertura da Secretaria, inscrições e entrega de material / On-site registration and badges pick-up					
8:15 - 8:30	Sessão de Abertura / Opening Session - ANTONIO CARLOS DE OLIVEIRA - Presidente-Executivo da ABRAFATI / Executive President at ABRAFATI					
8:30 - 9:30	Abertura do Congresso Internacional de Tintas: CEO da AKZO NOBEL: Thierry Vanlancker – Tema: "Mercado Mundial de Tintas" Opening of the International Congress of Paints : AKZO NOBEL CEO: Thierry Vanlancker – Theme: "Worldwide Market of Paints"					
9:30 - 9:45						
9:45 - 10:00	COFFE BREAK					
Horário / Schedule	Auditório Resinas (1) / Resins Auditorium (1)	Auditório Pigmento (2) / Pigments Auditorium (2)	Auditório Aditivo (3) / Additives Auditorium (3)	Auditório Arquitetônico (4) / Architctural Auditorium (4)	Auditório Industriais (5) / Industrial Auditorium (5)	Auditório Processo (6) / Process Auditorium (6)
10:00 - 10:40	110 Homayoun Jamasbi <b>Solvay</b> Melhorando as Propriedades de Desempenho de Tintas de Revestimento Industrial à Base de Água de Aplicação Direta no Metal (DTM) baseadas em Resinas Funcionalizadas  <i>Enhancing the Performance Properties of Direct to Metal (DTM) Waterborne Industrial Coatings Based on Functionalized Binders</i>	132 Amanda Cristine Tavares, Thiago A. Hellmeister <b>Itaforte</b> Efeito da Alumina Hidratada em Tintas Antichama  <i>The Effect of Hydrated Alumina at Flameproof Coatings</i>	15 Aurélien N. Rocha, André M. Fernandez, Andréia C.K. Silva, Abhisar Jain <b>BYK</b> Nova Tecnologia de Aditivos para Aumento da Energia Superficial em Filmes Secos  <i>New Technology of Additives to Increase the Surface Energy of Dried Films</i>	9 Rodolfo Di Nápoli Nogueira, Heidi Salinas, Tamires Silva, Abhisar Jain <b>Dow</b> Novo neutralizante para tintas arquitetônicas aumentando a resistência à água e à eflorescência  <i>New Neutralizer for Architectural Paints - Improving Water and Efflorescence Resistance</i>	106 Angelica Mota, Gabor Erdodi, Miriam Peralta, Felipe Alarcia, Arlene Kita, Adriana Pedro, Chris Swech, Anthony Capezzuto, Amanda Dechant, Naser Pourahmady <b>Lubrizol</b> Nova Dispersão autoflorescente de Poliuretano à Base de Poliamida para Aplicações de Top Coat  <i>New Self-Matting Polyamide-Based Polyurethane Dispersion for Top Coat Applications</i>	81 Giuliano Albiero <b>NETZSCH MOAGEM</b> Rotor Intensivo Discus ICC
10:45 - 11:25	111 Fabrício Guilherme Pereira, Robson André Pagani <b>Solvay</b> Influência do uso de Polióis Alcoxilados em Polimerização por Condensação e na Composição de Sistemas Bicomponente em Tintas Industriais  <i>Influence of Alcoxylated Polyols at the Condensation Polymerization and in the Composition of 2K Industrial Coating Systems</i>	55 Alberto Isaac Diaz Arellano <b>Clariant</b> Dispersantes para Pigmentos à base de Água  <i>Dispersant for waterborne pigment concentrates</i>	4 Jackeline Pereira da Silva, Li Chunzhao Li, Jordan Quinn <b>Angus Chemical</b> Novo Aditivo Base Éter-aminica para Aplicações em Tintas Base de Água  <i>A Novel Multifunctional Etheramine-Additive for Waterborne Applications</i>	97 Bethina Feltrin Zanellatto, Rosita Manoel Luciano, Graziela Calza Pandolfo, Emerson Colonetti <b>RESICOLOR/INDESC</b> Estudo de Tintas Imobilizadoras Aditivadas com Silicatos de Sódio e Potássio  <i>The Study of Architectural Paints Additivated with Sodium and Potassium Silicates</i>	73 Pedro Lazzarin Marani, Udo Anders, Udo Goedecke <b>Hiltner</b> Nova Tecnologia de Resina para Revestimentos de Piso com Propriedades Melhoradas  <i>New Binder Technology for Floor Coatings with Improved Properties</i>	85 Gregory Jakociuk, Luiza Roza, Barbara Lupinetti, Carlos Tomassini <b>Braskem</b> Solvente Oxigenado de Baixa Tensão Superficial  <i>Low Surface-Tension Oxygenated-Solvent</i>
11:25 - 13:00	ALMOÇO/LUNCH					
13:00 - 13:40	109 Reginaldo Faichel da Silva, Pedro de Souza Sanches Trecco <b>Nitro Química</b> Sistema polimérico VOC Free, uma nova opção para revestimentos a Base de Água	122 Paulo Henrique Moda <b>AFCONA CHEMICALS</b> Concentrado de Pigmentos Sem Resina  <i>Binder-free Pigments Dispersion</i>	159 Sheila Belding, Steven Chan <b>Troy Corporation</b> Efeito de Diversas Classes de Surfactantes em Revestimentos de baixo COV  <i>Effects of Various Surfactant Classes on Low VOC Coating</i>	16 Maria Elisa M. Martinez, Mauricio Almeida <b>INPI</b> Mapeamento, por Meio de Documentos Patentários Depositados no Brasil entre 2009 e 2013, das Tecnologias Relacionadas a Composições de Revestimento Caracterizadas por sua Natureza Física ou Efeitos Produzidos  <i>Mapping of Coating Compositons Characterized by their Physical Nature or the Effects Produced Using Patents Filed in Brazil from 2009 to 2013</i>	62 Luiza A. S. Goulart, Décio Lima <b>BASF</b> Primer Acabamento Base Água Brilhante com Propriedades Anti-Corrosivas (DTM)  <i>DTM (Direct to Metal Coating) with High Gloss and Anticorrosive Properties</i>	162 Nicollino Panebianco <b>Nold Politech Filmes e Embalagens</b> Filme Plástico de Alta Barreira com Antiestático Permanente para Utilização em Embalagens para Tintas Base Solventes  <i>Plastic Film with High Barrier and Permanent Antistatics for Applications at Packages of Solvent-Borne Paints</i>
13:45 - 14:25	53 Arlene Kita Martins, Gabor Erdodi, Chris Swech, Anthony Capezzuto, Amanda Dechant, Naser Pourahmady, Angelica Mota, Adriana Pedro <b>Lubrizol</b> Dispersões Aquosas de Poliuretano-Poliamida para Aplicação Direta em Metais  <i>Polyamide-Based Polyurethane Waterborne Dispersions for Direct-to-Metal Applications</i>	14 Herta Luisa Lenhardt <b>X-Rite</b> Inovação na Medição de Cores – Medição Espectral e por Imagem sem Contato  <i>Innovation in Color Measurement - Spectral and Image Measurement without Contact</i>	113 Lucas Calazans Barzi, Ana Paula Prata, Maria Inês Martins, Fernando Codelo Nascimento. <b>IPEN</b> Melhoria das Propriedades em Emulsões Acrílicas Aditivadas com Dispersões Celulósicas Processadas por Feixe de Elétrons Associadas à ACV e Economia Circular  <i>Improvement of Acrylic Emulsions Properties Additivated with Celulosic Dispersions processed by Electron Beam associated with LCA and Circular Economy</i>	48 Diego C. F. Moreira, Jo Grade <b>Croda</b> Soluções para Melhorar a Lavabilidade de Pinturas Decorativas utilizando Surfactantes Reativos  <i>Solutions for Improving the Washability of Architectural Paints using Reactive Surfactants</i>	121 Evandro Mucedola, Morris Bingham, Thomas Schönbacher, Bernhard Hirschmann, Adriana Almeida <b>Allnex</b> Formulações de Alto Brilho e DOI Simplificadas com Nova Tecnologia Híbrida Acrílico-Silicone  <i>High gloss &amp; DOI Formulations Simplified with New Hybrid Acrylic – Silicone Technology</i>	47 Ivan Rigoletto, Marcio Lario <b>Imerys</b> Realidade Virtual & Treinamentos de Segurança  <i>Virtual Reality &amp; Safety Training</i>
14:30 - 15:10	50 Mauro Silva, Thiago Guimarães <b>Hexion Inc.</b> Nova Resina Híbrida Epóxi-Polissiloxano para Topcoats Resistentes à Grafite Livres de Isocianato  <i>New Epoxy-Polysiloxane Hybrid Resin for Isocyanate-Free, Graffiti Resistant Topcoats</i>	70 Christoph Fleckenstein <b>BASF</b> Monômeros Acrílicos Especiais como uma Alternativa para a Química das Emulsões  <i>Special acrylics monomers as a new alternative for Emulsion Chemistry</i>	66 Marlon Braidott, Dario Narbona, Luis Lucas <b>BASF</b> Aumente Performance, Não Aumente Custos  <i>Improve Performance without Increasing Costs</i>	74 Steven De Backer, Priscila Lomas Secomandi <b>The Chemours Company</b> Método Único para Quantificar a Cobertura de Tinta Aplicada Mostra Oportunidades para Diferenciar Tintas Brasileiras  <i>Unique Method to Quantify Applied Hiding Shows Opportunities to Differentiate Brazilian Paints</i>	112 Vanessa de Souza Valério, Kellen Cristina Busiol, Carlos Bortoleto Junior <b>3M</b> Análise do uso de Microesferas de Vidro Ocas em Tintas para Melhoria de Eficiência Térmica  <i>Hollow Glass Microspheres in Paints for Thermal Efficiency Improvement</i>	133 Juliane Santos Pereira, Natália Freitas de Paula, Caroline Costa de Oliveira, Beatriz Cardoso, Rafael Augusto Caldato, Claudia Gabriela Morales Cruz, Raquel Silva, Irena Esteves Ramos, Silmar Balsamo Barrios <b>Oxiten</b> Impacto Positivo de Novo Coalescente Zero VOC na Resistência à Pega de Sujeira e Lixiviação de Surfactantes de Tintas Decorativas à Base de Água  <i>Miss Impact of New Zero VOC Coalescent for</i>
15:15 - 17:30						
17:00 às 19:00						

01

Horário / Schedule	Auditório Resina (1) / Resin Auditorium (1)	Auditório Pigmento (2) / Pigment Auditorium (2)	Auditório Aditivo (3) / Additive Auditorium (3)	Auditório Arquitetônico (4) / Architctural Auditorium (4)	Auditório Industrial (5) / Industrial Auditorium (5)	Auditório Processo (6) / Process Auditorium (6)
07:00	Abertura da Secretaria, inscrições e entrega de material / On-site registration and badges pick-up					
8:30 - 9:30	Digital Head of BASF América do Sul: Fabiano Sant'Ana - Tema: "O Impacto da Transformação Digital na experiência dos seus clientes e nos resultados" Digital Head of BASF América do Sul: Fabiano Sant'Ana - "Theme: "The Impact of the "Digital Transformation" in the Experience of Customers and Results"					
9:30 - 9:45						
9:45 - 10:00	COFFEE BREAK					
10:00 - 10:40	<p>83 Francisco Rodrigues Veloso Merck</p> <p>Revestimentos Resistentes ao Calor Derivados de Polímeros de Polissilazano Vinil-Funcionais <i>Heat Resistant Coatings Derived from Vinyl-Functional Polysilazane Polymers</i></p>	<p>154 Alexandre Lucato Custódio, Camila Domingos Imerys</p> <p>Soluções Mineraias Engenheiradas para Acabamentos de Baixo PVC Possibilitando Reduções de Resina Acrílica Sem Perda de Resistência Mecânica e Propriedades Óticas <i>Engineered-Mineral Solutions for Low PVC Paints Enabling the Reduction of Acrylic-Emulsion without Losing the Mechanical and Optical Properties</i></p>	<p>27 Aurélio N. Rocha, André M. Fernandez, Andréia C.K. de Carvalho BYK</p> <p>Nova Tecnologia de Aditivos Reológicos Líquidos <i>New Technology of Liquid Rheologic Additives</i></p>	<p>19 Steven De Backer, Atingu Shih, Priscila Lomas Secomandi The Chemours Company</p> <p>O Efeito do TiO<sub>2</sub> na Migração de Taninos em Revestimentos de Madeira Base Água <i>Effect of TiO<sub>2</sub> on Tannin Migration in Waterborne Wood Coatings</i></p>	<p>7 Wolfgang Geuking, Diego Moreira, Angela Smits, Wouter Vogel Croda Inc</p> <p>Proteção e Durabilidade de Revestimentos Protetivos Intrinsecamente Auto-Reparadores <i>Protection and Durability by Intrinsically Self-Healing Protective Coatings</i></p>	<p>75 Paula Csillag, Patricia Fecci Associação PROCOR</p> <p>Tendências de Cores e Estratégia na Indústria de Tintas e Pigmentos <i>Color Trends and Strategy at the Paints and Pigments Industries</i></p>
10:45 - 11:25	<p>31 Christoph Irle, Rolf Roschu Covestro Deutschland AG</p> <p>Poliasparticos - Tecnologia Altamente Eficiente em Aplicações em Construção e Proteção a Corrosão <i>Polyspartics – Highly Efficient Technology in Construction and Corrosion Protection Applications</i></p>	<p>118 Jonathan Doll; Antony Rohrer; Mike Venturini SunChemical</p> <p>Versátil Alumínio "Pelletized" para Tintas em Pó <i>Versatile Pelletized Aluminum for Powder Coatings</i></p>	<p>56 Dmitry Chernyshov, Nayeem Soad, Dean Kondos, Vikram Kumar, Martin Wusik, Antonio Chaves Momentive</p> <p>Promotor de Adesão baseado em Silano-Tiol para Revestimentos Poliuretânicos <i>Thiol-Based Silane Adhesion Promoter for Polyurethane Coatings</i></p>	<p>64 Zeena Cherian, Eric. J. Souza, Solomon Jacobson, Courtney Usher, Mike Kogan, Venkat Krishnan, Sharon Wilson, Todd Okavage Ashland</p> <p>Avaliando Propriedades de Resistência a Mancharmento de Tintas Base Água usando uma Nova Abordagem Multidisciplinar <i>Assessing Stain Resistance Properties of Water-based Paints Using New Multi-</i></p>	<p>40 Guy Decelles Eckart</p> <p>Sistemas de Proteção a Corrosão baseados em Pigmentos de Zinco Lamelar <i>Corrosion Protection Systems based on Lamellar Zinc Pigments</i></p>	<p>61 Caroline Reggiani da Silva, Décio Fernandes Lima, Marlon Sandro dos Santos BASF</p> <p>Otimização de Formulação Semibrilho através de PE <i>Optimization of a Semi-Gloss Paint using DOE</i></p>
11:25 - 13:00	ALMOÇO/LUNCH					
12:30 às 14:30	Assembleia LatinPin - Federação Latino-Americana das Tintas					
13:00 - 13:40	<p>21 Thiago Luiz Teodoro Faria, Marcos Pini França Olin</p> <p>Novas Perspectivas em Pinturas Epóxicas Base Água <i>New Perspectives of Waterborne Epoxy-Paints</i></p>	<p>127 Torsten Clasen Chemische Fabrik Budenheim KG</p> <p>Protecting what really matters in life. Effective steel fire protection of modern buildings under demanding climate conditions</p>	<p>76 Oriol de Luis Münzing Chemie</p> <p>Melhora da Qualidade de Tintas Arquitetônicas Mediante a Correta Aditivção <i>Quality Improvement of Architectural Paints by its Correct Additvation</i></p>	<p>149 Heidi Verónica Salinas Sánchez, Luz Adriana Gómez Ortiz Dow Química</p> <p>Estudo de Mercado de Revestimentos Arquitetônicos na América Latina. <i>Study of Architectural Coatings at Latin America Market</i></p>	<p>24 Rogério Scafutto Scotton, Mauricio Pinheiro de Oliveira Evonik</p> <p>EMBRAER-UNIFESP O uso da tecnologia de impressão na Indústria aeroespacial <i>The use of Printing Technology in the Aerospace Industry</i></p>	<p>35 Nina Hoppe Evonik</p> <p>Suporte de Alto Rendimento para Otimização Eficiente de Pacotes de Aditivos <i>High Throughput Support for Efficient Additive Package Optimization</i></p>
13:45 - 14:25	<p>80 Fernanda Tavares, Hong Xu, Anbu Natesh Cardolite</p> <p>Fenalcamidas - Permitindo Alto Desempenho e Viabilidade Econômica a Revestimentos Epóxi de baixo COV <i>Phenalkamides – Enabling High Performance and Cost-Effective Low VOC Epoxy Coatings</i></p>	<p>23 Herta Lenhardt X-Rite Incorporated</p> <p>Formulação de Cores - Benefícios da Matemática de Multi-Fluxo <i>Color Formulation - Benefits of Multi-Flux Mathematics</i></p>	<p>68 Peter Bloyce, Andrew Shooter, Conor Wilkinson, Stuart Richards, Tom Annable, Antonio Lopez Lubrizol</p> <p>Pinte em Preto: Delineando o Dispersante Definitivo para Revestimentos de Alto Jetness <i>Paint it Black: Designing the Ultimate Dispersant for High-Jetness Coatings</i></p>	<p>158 Giovanni Carità Júnior, Eliane Gama Lucchesi, Ibrahim dos Santos, Roberta Tavares IpeI, SENAI</p> <p>Correlação entre parâmetros de formulação e a resistência microbiológica dos revestimentos <i>Correlation Between Formulation Parameters and the Microbiological Resistance of the Coatings</i></p>	<p>46 Karen Paiva Polynt-Reichhold</p> <p>Utilização de Resinas de Alto Desempenho para Suprir a Troca de Pigmentos Inorgânicos a Base de Chumbo em Tintas Industriais <i>Use of High Performance Resins to Supply the Exchange of Inorganic Pigments to the Base Lead in Industrial Paints</i></p>	<p>138 Christian Getzmann MAST / VMA-GETZMANN</p> <p>Inovação em Sistemas de Dispersão e Moagem para Laboratório e Planta Piloto <i>Innovation at Dispersion and Grinding Systems for Laboratory and Pilot Plant</i></p>
14:30 - 15:10	<p>134 Kip Sharp, Juliane Pereira Santos, Rafael Caetano Jardim Pinto da Silva Salvato, Robson André Pagani, José Augusto Giusti Zacharias, Silmar Balsamo Barrios Oxiteno</p> <p>Surfactantes Aniônicos Livres de AFE para Polimerização em Emulsões Vinil-Acrílicas <i>APE-Free Anionic Surfactants for Emulsion Polymerization of Vinyl-Acrylic Latexes</i></p>	<p>Programas ABRAFATI</p>	<p>124 Neide Juliani, Rafael Rosa Arkema-Coatex</p> <p>Novo Espessante Associativo Não-Iônico Altamente Eficiente para Revestimentos de Qualidade Superior <i>New Highly Efficient Nonionic Associative Thickener for High Quality Coatings</i></p>	<p>163 Martin Schierhorn, Lada Bemert, Angelita Saul, Ricardo Gouvea Wacker Chemie</p> <p>Resinas Poliméricas Revolucionárias Spray-Dried para Revestimentos Arquitetônicos <i>Revolutionary Spray-Dried Polymeric Binders for Architectural Coatings</i></p>	<p>44 Fu-Lin Chen Qualipoly Chemical</p> <p>Resinas Acrílicas de Baixa Emissão para Revestimentos Anti-Incrustrantes <i>Low-emission Acrylate Resins for Antifouling Coating</i></p>	<p>49 Mauro Sergio Silva, Thiago Ribeiro Guimarães Hexion Inc.</p> <p>Evolução dos Sistemas Epóxi Bicomponente Base Água <i>The Evolution of WB 2K Epoxy Systems</i></p>
15:15 - 17:30						
17:00 - 18:00						

07:00	Abertura da Secretaria, inscrições e entrega de material / On-site registration and badges pick-up
8:30 - 9:30	President of the World Coatings Council and CEO of the American Coatings Association: J. Andrew Doyle – Tema: Os 5 Principais Desafios da Indústria de Tintas President of the World Coatings Council and CEO of the American Coatings Association: J. Andrew Doyle – Theme: The 5 Main Challenges of the Industry of Paints
9:30 - 9:45	

9:45 - 10:00 COFFEE BREAK

Horário / Schedule	Auditório Resina (1) / Resin Auditorium (1)	Auditório Pigmento (2) / Pigment Auditorium (2)	Auditório Aditivo (3) / Additives Auditorium (3)	Auditório Arquitetônicos (4) / Architectural Auditorium (4)	Auditório Industrial (5) / Industrial Auditorium (5)	Auditório Processo (6) / Process Auditorium (6)
10:00 - 10:40	20 Jamie Sue Dziczkowski, Sandra Case, G. Cassin, J. Lizotte, Geoff Webster <a href="#">Eastman</a>  Novidades em Resinas de Alto Desempenho: A Química dos Poliois Trazendo Resinas Versáteis e de Alto Desempenho para o Segmento de Tintas Protetivas e Industriais  <i>Novelties in Protective Resins: A Versatile, High-Performance Polyol Chemistry for Broad Industrial and Protective Market Use</i>	91 Brij Mohal <a href="#">Chromaflor</a>  Um levantamento de Intemperismo Acelerado de Pigmentos Amarelos Orgânicos  <i>An Accelerated Weathering Survey of Organic Yellow Pigments</i>	28 André M. Fernandez, Aurélio N. Rocha, Andréia C.K. de Carvalho <a href="#">BYK</a>  Aditivos Umectantes e Dispersantes de Pigmentos - Nova Tecnologia  <i>Humectants and Dispersing Additives for Pigments - New Technology</i>	12 Leidy Luzardo, Ana Carolina da Silva <a href="#">Dow</a>  Melhora do Poder de Cobertura através de Sistemas de Reologia Planejados  <i>Applied Hiding Improved by Designed Rheology Systems</i>	30 Rolf Roschu, Christoph Irle <a href="#">Covestro Deutschland AG</a>  Revestimentos Poliuretânicos Bicomponente Base Água para Madeira e Construção  <i>Waterborne 2K Polyurethane Coatings for Wood and Construction</i>	58 Diana Tosto, Sérgio Martins e Caio Molinari <a href="#">Solvay</a>  Plataforma digital impulsionando o desenvolvimento ágil de Soluções Inovadoras  <i>Digital Platform Driving the Agile Development of Innovative Solutions</i>
10:45 - 11:25	25 Patrick Van Waes <a href="#">Kraton</a>  Ácidos Graxos de Tall Oil: Uma Solução Sustentável para Sistemas Aquosos e/ou de Altos Sólidos baseados em Resinas Alquídicas  <i>Tall Oil Fatty Acid – A Sustainable Solution for High Quality Waterborne and High Solids Alkyd Binder Paint Systems</i>	116 Thomas Voit <a href="#">Eckart</a>  Sistemas Aquosos de Revestimentos Metálicos  <i>Metallic Waterborne Coatings Systems</i>	3 Romain Severac <a href="#">Angus Chemical</a>  Tamanho de Partícula de TiO <sub>2</sub> Otimizado Combinando Agentes Dispersantes Regulares e Alcanolaminas  <i>Optimum TiO<sub>2</sub> Particle-Size by Combining Regular Dispersing Agents and Alkanolamines</i>	2 Priscila Lomas Secomandi, Steven De Backer, Daniel Kraiter, Michael P. Diebold, Michael Milone <a href="#">The Chemours Company</a>  Efeito do brilho da parede na iluminação da sala  <i>Effect of Wall Brightness on Room Illumination</i>	54 Michael E. O'Brien, Jeffrey Janos <a href="#">Stepan Company</a>  Novos Poliéster-Polióis de Baixa Viscosidade para Revestimentos Poliuretânicos Bicomponentes Sustentáveis  <i>New Low Viscosity Polyester Polyols for Sustainable 2K Polyurethane Coatings</i>	84 Lucas Agostinelli Polito, Mauro Catizani Caetano <a href="#">Braskem</a>  Inovações no Portfólio da Braskem para o Mercado de Tintas Imobiliárias  <i>Innovations at Braskem's Portfolio for the Architectural Paint Market</i>
11:25 - 13:00	<b>ALMOÇO/LUNCH</b>					
13:00 - 13:40	136 Ramesh Subramanian, Ulisses Brauer, Eric McCracken, Bill DeGooyer, Robert Moore, Ajaya Nanda, Evandro Mucedola, Adriana Almeida <a href="#">Alinex</a>  Revestimentos Poliuretânicos Bicomponente Quase-Zero COV para Pisos a partir de Polióis de Óleo Natural  <i>Near-Zero VOC 2K Polyurethane Floor Coatings from Natural Oil Based Polyols</i>	153 Josh Mathes <a href="#">KaMin LLC.</a>  Otimizando Pacotes de Cargas para Aplicações em Revestimentos Base Água ou Solvente  <i>Optimizing Extender Packages for Waterborne and Solvent-Borne Coatings Applications</i>	36 Jim Reader <a href="#">Evonik</a>  Novo Desaerante Zero-COV para Revestimentos Aquosos  <i>Novel Zero-VOC Deaerator for Waterborne Coatings</i>	164 Martin Schierhorn, Angelita Saul, Ricardo Gouvea <a href="#">Wacker</a>  Dispersões Hidrofóbicas Inovativas Resistentes a Óleo para Aplicações em Paredes e Pisos  <i>Innovative Oil-Resistant and Hydrophobic Dispersions for Wall and Flooring Applications</i>	71 Tianqi Liu <a href="#">Cabot</a>  Revestimentos Aquosos contendo Sílica/Alumina Calcinadas e Hidrofílicas para Aplicações Inkjet e Proteção de Filmes Plásticos (PET e PP) em Estufas Agrícolas  <i>Hydrophilic Fumed Silica/Alumina Waterborne Coatings for Aqueous Inkjet Substrates and Agricultural Greenhouse Films</i>	137 Luciana Rocha Santos, Jônatas Faleiro Berbigier, Gisele Marschner Rasia, Micheli de Souza Haack, Josemar Luis Stefens, Thais Machado Farias, Carmem Rosane Isse Gomes <a href="#">SENAI Inovação em Eng. de Polímeros</a>  Técnicas Analíticas Instrumentais aplicadas para dar suporte ao Desenvolvimento e Investigação de Formulações de Tintas  <i>Instrumental Analysis applied to help the</i>
13:45 - 14:25	129 Mathias Dubecq <a href="#">Vencorex</a>  Novo Isocianato para Revestimentos Poliuretânicos de Alto Desempenho  <i>New Isocyanate for High Performance Polyurethane Coatings</i>	22 Marcos Ziravello Quindici, Herta Lenhardt <a href="#">Rainbow/X-Rite</a>  Avaliações das Cores - Critérios e Questões para Aprovações das Cores, Método CIE 2000, Futuras Tecnologias  <i>Color Evaluations - Criteria and Questions for Color Approvals, CIE 2000 Method, Future Technologies</i>	67 Antonio Lopez, Andrew Shooter, Tom Annable, Stuart Richards, Peter Bloyce <a href="#">Lubrizol</a>  Estabilização de Dispersão em Revestimentos Aquosos: Últimos Desenvolvimentos em Hiperdispersantes Poliméricos  <i>Dispersion Stabilisation in Aqueous Coatings: the Latest Developments in Polymeric Hyperdispersants</i>	45 Chen YongKang, Lv Zhengwei, Chen Hui, Chen Haiwei, Shi Xiaojing <a href="#">Xoanons</a>  Aplicação de Resina Modificada com Silicone no Campo de Revestimentos Anti-Graffiti de Fácil Limpeza  <i>Application of Silicone-Modified Resin in the Field of Anti-Graffiti Easy-Cleaning Coating</i>	11 M. Julimar Lopes, Clarissa C.E. Lopes, Regina Araújo Silva, Carla Tatiane Araújo Silva <a href="#">Lopes Química</a>  Agente de Cura de Resinas Epóxi, com Propriedades Antibolha e de Fonte Renovável  <i>New Epoxy Curing Agent, with Anti Bubble Function and Based on Green Raw Materials</i>	Programas ABRAFATI
14:30 - 15:10	72 Christian Putz, Pedro Lazzarin Marani, Lenine de Sousa Gomes <a href="#">Wacker</a>  Química do Silicone para Tintas Modernas e de Alto Desempenho  <i>Silicone Chemistry for Modern High Performance Paints</i>	135 Jadel Baptista <a href="#">DCC Lansco Pigments</a>  4 Passos para a Dispersão Efetiva de Pigmentos - Um Novo Começo  <i>4 Steps for Effective Pigment Dispersions - Starting from Scratch</i>	86 Marina Chieregati Passarelli, Amanda de Menezes Costa, Bruno Soares Dário, Silmar Balsamo Barrios <a href="#">Oxiteno</a>  Surfactantes e o seu Papel nas Formulações de Tintas Base Água de Alta Qualidade  <i>The role of Surfactants in High Quality Waterborne Paints</i>	108 Terri Carson <a href="#">Alberdingk Boyle</a>  Polímeros Acrílicos Aquosos Versáteis para Revestimentos Arquitetônicos e Industriais  <i>Versatile Waterborne Acrylic for Architectural and Industrial Coatings</i>	59 Claudia Sá, Michael Cook <a href="#">Evonik</a>  Impulsionando Alto Desempenho com Sistemas Epóxi de Baixa Emissão para Proteção Anticorrosiva de Longo Prazo  <i>Driving Higher Performance with Low Emission Epoxy Systems for Long-Term Asset Protection</i>	Programas ABRAFATI
15:15 - 17:30						