

## **CETESB apresenta alterações no gerenciamento de áreas contaminadas em reunião da Comissão de Meio Ambiente**

O Dr. Rodrigo César de Araújo Cunha, do Setor de Avaliação e Auditoria de Áreas Contaminadas da Companhia Ambiental do Estado de São Paulo (Cetesb), participará da reunião da Comissão de Meio Ambiente da Abiquim, que será realizada no dia 28 de setembro.

Em sua apresentação o engenheiro da Cetesb explicará a Decisão de Diretoria Cetesb nº 38/2017, que dispõe sobre a aprovação do “Procedimento para a Proteção da Qualidade do Solo e das Águas Subterrâneas”, da revisão do “Procedimento para o Gerenciamento de Áreas Contaminadas” e estabelece as “Diretrizes para Gerenciamento de Áreas Contaminadas no Âmbito do Licenciamento Ambiental”.

Outros assuntos que serão abordados serão as resoluções SMA nº 10/2017, que dispõe sobre a definição das atividades potencialmente geradoras de áreas contaminadas e sobre a Resolução SMA nº 11/2017, que dispõe sobre a definição das regiões prioritárias para a identificação de áreas contaminadas.

A reunião da Comissão de Meio Ambiente da Abiquim será realizada no dia 28 de setembro, às 14 horas, na sala C da própria sede da associação, localizada na Avenida Chedid Jafet, nº 222, Bloco C- 4º andar.

Os associados da Abiquim interessados em participar devem confirmar presença até o dia 22 de setembro com a assessora de Meio Ambiente, Aline Caldas Bressan, pelo e-mail: [aline.bressan@abiquim.org.br](mailto:aline.bressan@abiquim.org.br).

## **Autoridades e especialistas brasileiros e estrangeiros se reúnem para debater políticas de precificação de carbono**

O seminário “Conciliando a precificação de carbono com agendas de desenvolvimento”, organizado pela Carbon Pricing Leadership Coalition (CPLC) e pela Partnership for Market Readiness (PMR), ambas do Banco Mundial, juntamente com o Ministério da Fazenda; reunirá, nos dias 5 e 6 de outubro, especialistas em sustentabilidade e

meio ambiente brasileiros e estrangeiros, representantes do governo federal, da academia e da iniciativa privada, para debater políticas de precificação de carbono.

O evento tem como objetivo discutir a conveniência e oportunidade da inclusão de precificação de emissões, coordenado por uma comissão executiva formada pelo Ministério da Fazenda, por meio da Secretaria de Política Econômica (SPE) e Secretaria de Assuntos Internacionais (SAIN), e pelo próprio Grupo Banco Mundial.

O Seminário será realizado nos dias 5 e 6 de outubro, em Brasília. A programação do primeiro dia terá os painéis: “Panorama internacional e iniciativas do Banco Mundial para precificação”; “Engajamento e Preparação do Setor Empresarial no tema de Precificação”; “MRV: base fundamental para implementação de instrumentos de precificação”; e “Precificação e Competitividade”.

O segundo dia terá os painéis: “Interação com outras políticas setoriais e interface com a agenda de investimento”, dividido nos temas indústria, setor elétrico e combustíveis; e “Perspectivas para inclusão de atividades agropecuárias e florestais em iniciativas de precificação”.

A Abiquim participará do painel “Engajamento e Preparação do Setor Empresarial no tema Precificação”, que será realizado no dia 5 de outubro. A associação será representada pela diretora de Relações Internacionais e Sustentabilidade, Marina Mattar, que também é co-chair da iniciativa global intitulada Carbon Pricing Leadership Coalition do Banco Mundial.

O seminário “Conciliando a precificação de carbono com agendas de desenvolvimento” será realizado das 9 às 18 horas, nos dias 5 e 6 de outubro, em Brasília, no auditório da Confederação Nacional da Indústria (CNI), localizado na SBN Quadra 1 – Bloco I, Ed. Armando Monteiro Neto – Asa Norte – Brasília/DF.

O evento é gratuito, mas com vagas limitadas. [Clique aqui](#) para fazer sua inscrição e ver a programação preliminar.

## **MDIC abre consultas públicas sobre procedimentos em defesa comercial**

O Departamento de Defesa Comercial (DECOM) do Ministério da Indústria, Comércio Exterior e Serviços (MDIC) publicou no Diário Oficial da União (DOU), do dia 12 de setembro, as Circulares da Secretaria de Comércio Exterior (Secex) nºs 48 e 49 de 2017, abrindo consultas públicas pelo prazo de 30 (trinta) dias para recepcionar as demandas do setor privado no aprimoramento dos marcos legislativos que regulam os processos de defesa comercial. Com as consultas, o órgão objetiva acolher contribuições da sociedade para consolidação de novas Portarias Secex que, respectivamente, disporão sobre (i) as informações necessárias para a elaboração de petições relativas à revisão de restituição e os procedimentos relativos a elaboração de petições de redeterminação (Circular Secex 48/2017); e sobre (ii) a habilitação da produção nacional de determinado produto como indústria fragmentada para fins de defesa comercial (Circular Secex 49/2017).

A Abiquim apresentará ao Governo manifestação compilada a partir das possíveis contribuições que os associados interessados deverão enviar para a Equipe de Assuntos de Comércio Exterior para o e-mail: [eder@abiquim.org.br](mailto:eder@abiquim.org.br)

até o dia 6 de outubro. Aqueles que, porventura, optem por enviar diretamente suas sugestões sobre o(s) texto(s) ao DECOM o deverão fazer por intermédio do e-mail [revisoesad@mdic.gov.br](mailto:revisoesad@mdic.gov.br), atendendo ao prazo final para apresentação de sugestões, que se encerrará em 13 de outubro de 2017.

As íntegras das consultas e das minutas de portarias estão disponíveis no site do MDIC. [Clique aqui](#) para fazer o download das consultas e minutas.

Para mais informações sobre as consultas públicas, a Equipe de Assuntos de Comércio Exterior estará disponível no telefone: (11) 2148-4742.

## **Vencedora do Prêmio Kurt Pulitzer trabalha no desenvolvimento de diferentes aplicações para a Sílica Gel e Nanosílica de alta pureza**

*Crédito: Alberto Murayama/Abiquim*



*O deputado federal e presidente da Frente Parlamentar da Química, João Paulo Papa, a pesquisadora Luciana Cavalcanti de Azevedo; o presidente-executivo da Abiquim, Fernando Figueiredo, as pesquisadoras Suzimara Rovani e Denise Fungaro; e o coordenador da Comissão de Tecnologia da Abiquim e gerente executivo de Inovação e Engenharia da Elekeiroz, Rafael Pellicciotta no ENAIQ 2016*

A professora e Dra. Denise Alves Fungaro, pesquisadora do Centro de Química e Meio Ambiente do Instituto de Pesquisas Energéticas e Nucleares (IPEN), associado à Universidade de São Paulo (USP), foi a vencedora do Prêmio Kurt Pulitzer de Tecnologia de 2016, junto com as professoras Suzimara Rovani e Luciana Cavalcanti de Azevedo, participantes do programa de Pós-Doutorado do IPEN e pesquisadoras sob supervisão de Denise.

As professoras receberam a premiação pelo trabalho “Produção de Sílica Gel e Nanosílica de Alta Pureza a partir

de cinzas da biomassa de cana-de-açúcar, com alto potencial de comercialização”, que visa a obtenção de material de alto valor agregado derivado das cinzas da biomassa de cana-de-açúcar, visando a criação de um novo nicho econômico para subprodutos da indústria sucroalcooleira-energética brasileira.

A pesquisadora conta que após a premiação, foi depositada uma patente sobre o processo de obtenção da Nanosílica de Alta Pureza a partir de cinzas da biomassa de cana-de-açúcar e que no momento o trabalho está direcionado para a otimização de diferentes aplicações da Sílica Gel e da Nanosílica de alta pureza.

“Estamos avaliando o uso da Nanosílica de alta pureza no tratamento de efluente têxtil e no tratamento de água contaminada com interferentes endócrinos. Nesse mesmo enfoque de utilização, estamos desenvolvendo o processo de preparação de membrana para nanofiltração, e na produção de biopolímeros termoplásticos”, explica a pesquisadora.

Ter recebido o prêmio, segundo a professora ajudou promover a pesquisa no IPEN como um dos principais destaques de 2016. O trabalho “Produção de Sílica Gel e Nanosílica de Alta Pureza a partir de cinzas da biomassa de cana-de-açúcar, com alto potencial de comercialização” também foi foco de uma matéria do Jornal da USP, que pode ser lida [aqui](#).

As inscrições para a edição 2017 do Prêmio Kurt Politzer de Tecnologia estão abertas até o dia 31 de outubro. Além da categoria pesquisador também existem as categorias Empresas Nascentes de Base Tecnológica (Startups) e Empresa. A premiação será realizada durante o 22º Encontro Anual da Indústria Química – ENAIQ, em 8 de dezembro, no Sheraton São Paulo WTC Hotel, na capital paulista.

[Clique aqui](#) para fazer sua inscrição.

## **ABNT publica norma técnica para o segmento de adesivos e aerossóis**

A Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT) publicou, no dia 14 de agosto, o **Projeto ABNT NBR 16631:2017 – Determinação do cálculo teórico de composto orgânico volátil (COV) para adesivos aerossóis – Métodos Leed e MIR**, desenvolvido pela Comissão de Estudo de Adesivos do CB-010 – Comitê Brasileiro de Química, que desde 1994 é supervisionado pela Abiquim e é responsável pela elaboração de normas técnicas no campo da química, sendo o único Comitê da ABNT que trata de produtos químicos (substâncias e misturas) em sua essência.

O projeto para o desenvolvimento da norma iniciou-se em 2013, dividido em várias frentes e sua demanda veio do Centro de Engenharia de Edificações (CTE) a pedido do Green Building Council, sendo uma necessidade do mercado da construção civil com a finalidade de que as informações referentes à Compostos Orgânicos Voláteis

(COV) dos produtos estivessem registrados nos dossiês das obras.

Segundo o coordenador da comissão de Estudo de Adesivos do CB-010, Dr. Wanderley da Costa, a norma que especifica os métodos para a determinação do cálculo teórico de composto orgânico volátil (COV) em adesivos aerossóis contribui muito para os fabricantes de adesivos em spray. “Ela permitirá calcular o COV em conjunto com o gás, propelente do sistema de spray, e também os compostos orgânicos voláteis constituintes do produto em duas metodologias diferentes: Leed e MIR respectivamente”.

[Clique aqui](#) para adquirir o Projeto ABNT NBR 16631:2017 – Determinação do cálculo teórico de composto orgânico volátil (COV) para adesivos aerossóis – Métodos Leed e MIR.

Para mais informações ou dúvidas sobre a norma técnica entre em contato com a assessora de Comissões Setoriais e Normas Técnicas da Abiquim, Renata Fernandes Souza, pelo endereço de e-mail: [renata@abiquim.org.br](mailto:renata@abiquim.org.br).

## **Workshop sobre diferenças contratuais entre representantes comerciais e empresas no Brasil e nos Estados Unidos será realizado pela Comissão de Assuntos Jurídicos e Tributários**

A Comissão Temática de Assuntos Jurídicos e Tributários da Abiquim receberá, no dia 28 de setembro, os advogados do escritório norte-americano Squire Patton Boggs, Dra. Paula Galhardo, que atua em Houston e participa da área Internacional da OAB (BAR) de Houston, e Dr. José Ricardo Féris, que atua em Paris e especialista em arbitragem internacional, para a realização do workshop “Representação e Distribuição”.

O workshop apresentará as diferenças nas relações contratuais de representantes comerciais e empresas no Brasil e nos Estados Unidos, incluindo aspectos na extinção do relacionamento com o agente/distribuidor; aplicação da lei anticorrupção norte-americana (FCPA) e a lei de corrupção brasileira, due diligence dos contratados e aplicabilidade e efetividade de cláusulas arbitrais nestes contratos.

Solicitamos que as confirmações de presença sejam feitas para o e-mail [estagiojuridico@abiquim.org.br](mailto:estagiojuridico@abiquim.org.br).

## **Especialistas debatem desenvolvimento de cidades inteligentes**

O workshop Smart Cities debaterá a integração da tecnologia e os equipamentos urbanos, promovendo o acesso

e uso eficiente da infraestrutura com melhorias na segurança, educação, saúde e transporte. A programação contará com os painéis: “Desenvolvimento das Cidades Inteligentes no Brasil”, “Inovação na Infraestrutura Urbana” e “Mobilidade Inteligente”.

A programação de palestrantes conta com especialistas das áreas de energia, mobilidade urbana, tecnologia da informação e finanças. O evento organizado pela Federação das Indústrias do Estado de São Paulo (FIESP) será realizado no dia 19 de outubro, na própria sede da FIESP, localizada na Avenida Paulista nº 1313, São Paulo.

[Clique aqui](#) para ver a programação provisória e fazer sua inscrição.

## **Abiquim apoia campanha para conscientização sobre separação e descarte de recicláveis da Coalizão e ONU Meio Ambiente**

A Coalizão, formada por 23 associações empresariais signatárias do Acordo Setorial de Embalagens, entre elas a Plastivida, e o Programa das Nações Unidas para o Meio Ambiente (ONU Meio Ambiente) lançaram, no dia 28 de agosto, em Brasília, o movimento 'SEPARE. NÃO PARE'. O objetivo é informar, inspirar e mobilizar a população brasileira a separar e descartar corretamente os resíduos domésticos.

A Coalizão tem como missão reduzir em 22% a quantidade de embalagens encaminhadas para aterros sanitários no Brasil, o que significa ampliar em 20% a reciclagem no Brasil, até 2018. Para atingir esse resultado, é importante ressaltar a responsabilidade compartilhada, tão disseminada pela Política Nacional de Resíduos Sólidos com a participação de empresas, prefeituras e da população.

O Movimento 'SEPARE. NÃO PARE' é uma campanha digital, com a participação de formadores de opinião e o portal informativo: [www.separenaopare.com.br](http://www.separenaopare.com.br). Nele, a população encontrará conteúdos como: o passo a passo da separação e o descarte correto de diferentes tipos de embalagens; os pontos de entrega voluntária (PEVs); as iniciativas setoriais já existentes voltadas à reciclagem; detalhes sobre quais materiais são recicláveis ou não, entre outros. A campanha também ressalta a importância da ação dos catadores na cadeia da reciclagem.

O movimento começa na cidade de São Paulo e conta com as empresas participantes da Coalizão, além da parceria com o SECOVI-SP (Sindicato da Habitação) para comunicação direta com os condomínios.

A Coalizão é resultado de um acordo setorial, assinado em 25 de novembro de 2015, que busca alternativas para ampliar a reciclagem no País. Além da Plastivida e de outras entidades, conta com a participação de produtores, importadores, usuários e comerciantes de embalagens, com apoio do Cempre, da Confederação Nacional das Indústrias (CNI) e Confederação Nacional do Comércio (CNC).

## Você Sabia ?

O óxido nitroso é produzido a partir da decomposição térmica do nitrato de amônia e posterior processo de purificação. Ele é utilizado como agente anestésico há mais de um século. Pode ser utilizado em conjunto com anestésicos halogenados, configurando a anestesia balanceada (anestesia inalatória associada à administração de anestésico por via endovenosa). Pode também ser utilizado juntamente com o Oxigênio como gás inalado para a sedação consciente, que vem se tornando comum na área de obstetrícia e em clínicas odontológicas.

## Abiquim na imprensa

- ✓ [DCI - Apesar da demanda fraca, a importação de químicos cresce](#)
- ✓ [Plástico Sul News – Importações sobre a demanda doméstica de produtos químicos alcançam recorde de 38,3% em 28 anos de análise](#)
- ✓ [Revista Meio Filtrante – Cinza da cana-de-açúcar é transformada em sílica para indústrias](#)
- ✓ [Portal do Agronegócio – Puxadas pelo agronegócio, importações de químicos batem recorde](#)
- ✓ [Petronotícias – Empresas químicas brasileiras perdem espaço para empresas estrangeiras no mercado nacional](#)
- ✓ [Federação dos Trabalhadores do Ramo Químico da CUT no Estado de São Paulo – Importação de produtos químicos aumenta em relação a 2016](#)
- ✓ [Jornal da USP – Cinza da cana-de-açúcar é transformada em sílica para indústrias](#)

### Notícias das associadas

Press releases distribuídos pelas empresas

- ✓ [Nitro Química apresenta nova linha de soluções para embalagens flexíveis](#)
- ✓ [Evonik celebra 10 anos com meta ambiciosa ser uma das empresas mais inovadoras do mundo](#)

- ✓ [Dow lança plataforma digital com conteúdo sobre poliuretanos](#)
- ✓ [Henkel promove webinars sobre regulações para embalagens seguras de alimentos](#)
- ✓ [Braskem Labs se transforma em plataforma e lança desafios](#)
- ✓ [BASF apresenta soluções inovadoras para a indústria automotiva no Salão de Frankfurt](#)
- ✓ [Termotécnica está entre as 45 melhores empresas para começar carreira no Brasil](#)
- ✓ [Evonik e a pegada hídrica avaliação do consumo nas cadeias de valor globais](#)
- ✓ [Henkel se destaca entre líderes em sustentabilidade](#)
- ✓ [Grupo Solvay volta para o Dow Jones Sustainability Index](#)
- ✓ [Braskem fecha parceria com Pegasus Polymers para distribuir UTEC® na China](#)
- ✓ [Soluções BASF trazem proteção solar e diminuição de temperatura dos carros](#)

### Serviço – Leilão de terrenos em Santos

A Prodesan, sociedade de economia mista da cidade de Santos realiza no dia 21 de setembro às 10 horas leilão para alienação de dois imóveis. O primeiro, na margem direita do Porto de Santos, tem 29.700 m<sup>2</sup> e está localizado na Rua José Pinto Blandy s/nº, Alemoa. O segundo tem 11.600m<sup>2</sup> e está localizado na Rua Rangel Pestana, nº 439, Jabaquara.

O leilão acontece às 10 horas do dia 21 de setembro na Praça Antônio Prado, 48, 3º andar – Centro, São Paulo.

[Clique aqui](#) para visualizar os locais dos terrenos que serão leiloados.

Para mais informações ligue para a Prodesan no número (13) 3229-8000.

### CALENDÁRIO DE CURSOS E EVENTOS ABIQUIM

Setembro						
DOM	SEG	TER	QUA	QUI	SEX	SÁB
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30

07 - Independência

14 e 15 - Formação de Auditores Internos do Sistema de Gestão do Atuação Responsável (Camaçari/BA)

20 - Gerenciamento de Crises – Rio de Janeiro

21 e 22 - Formação de Auditores Internos do SASSMAQ - Módulo Rodoviário

Outubro						
DOM	SEG	TER	QUA	QUI	SEX	SÁB
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31				

02- Resíduos perigosos: Classificação, Rotulagem e Ficha de Segurança

04 e 05 - Gerenciamento de Mudanças

09 - Drawback - Aspectos Técnicos e Operacionais

12 - Nossa Senhora Aparecida



14 e 15 - Formação de Auditores Internos do Sistema de Gestão do Atuação Responsável (Camaçari/BA)

30 e 31 - Curso Avançado de Capacitação em Petroquímica

## **AGENDA DE REUNIÕES DAS COMISSÕES**

*Reuniões programadas nos dias 19 a 25 de setembro:*

### **19 de setembro**

09h00 – Comissão Temática de Recursos Humanos e Assuntos Trabalhistas

10h00 – Comissão Temática de Assuntos Jurídicos e Tributários

10h30 – Comissão Setorial de Solventes de Uso Industrial

### **20 de setembro**

09h00 – Comissão Temática de Logística e Comissão Temática de Parceiros do Atuação Responsável

14h00 – Comissão Temática de Imagem e Comunicação

### **21 de setembro**

09h00 – Comissão Setorial de Silicones

09h00 – Comissão Temática de Assuntos Aduaneiros e de Facilitação de Comércio Exterior (Cofac)

14h00 – Comissão Temática de Comércio Exterior

## **PRÓXIMOS CURSOS COM INSCRIÇÕES ABERTAS**

**[02/10 – Resíduos perigosos: Classificação, Rotulagem e Ficha de Segurança](#)**

**[04 e 05/10 – Gerenciamento de Mudanças](#)**

**[09/10 – Drawback – Aspectos Técnicos e Operacionais](#)**

**[30 e 31/10 – Curso Avançado de Capacitação em Petroquímica](#)**

Confira a grade completa de cursos em [www.abiquim.org.br/curso-e-evento/lista-de-curso](http://www.abiquim.org.br/curso-e-evento/lista-de-curso)

### **Expediente**

ABIQUIM INFORMA - É livre a transcrição, desde que citada a fonte.

Edição: Ricardo Ueno E-mails: [abiquiminforma@abiquim.org.br](mailto:abiquiminforma@abiquim.org.br)

Para a inclusão de profissionais de sua empresa que queiram receber o **Abiquim Informa**, envie uma mensagem para [abiquiminforma@abiquim.org.br](mailto:abiquiminforma@abiquim.org.br) ou [imprensa@abiquim.org.br](mailto:imprensa@abiquim.org.br) informando os dados dos interessados (nome, e-mail, telefone, empresa e endereço comercial).

