

Embalagem PET: Tecnologia & Sustentabilidade

13, 14 & 15 de maio de 2014

Auditório da ABIPLAST

Associação Brasileira da Indústria do Plástico - São Paulo

PERFIL DO PARTICIPANTE: profissionais de embalagens, designers, gerentes de marcas e produtos e profissionais envolvidos com reciclagem de plásticos.

PROGRAMA:

(as apresentações serão em Inglês com tradução simultânea)

MÓDULO 1 (DIA 13/5): INTRODUÇÃO À TECNOLOGIA E APLICAÇÃO DO PET

Conhecimentos fundamentais sobre o material para entender os requerimentos dos processos de injeção e sopro, assim como aspectos de qualidade das embalagens PET.

Química de Polímeros & Propriedades do PET
Manipulação e Secagem do PET para a Moldagem por Injeção
Características das Injetoras e Terminologia do Processo
Aquecimento de Preformas
Moldagem por Sopro
Causas de Defeitos e Ações Corretivas

MÓDULO 2 (DIA 14/5): POR TRÁS DO DESIGN DA EMBALAGEM PET

Como o uso de modelagem e simulações de tempo de prateleira podem otimizar design e acelerar o lançamento de um produto. Serão apresentadas as diferentes soluções de desenho e o impacto de aditivos, barreiras e corantes.

Requerimentos de Desempenho para o Design de Garrafas
Desenvolvimento de Garrafas e Preformas
Variações de Design para Diferentes Aplicações
Simulações de Desempenho de Barreiras com o programa M-Rule®
Modelagem de Distribuição de Material com o programa Virtual Prototyping
Avaliações de Desempenho de Embalagens

MÓDULO 3 (DIA 15/5): INOVAÇÃO E SUSTENTABILIDADE DO PET

A importância crescente dos biopolímeros e da reciclagem dos plásticos nas estratégias de sustentabilidade e redução da pegada de carbono das embalagens plásticas.

Introdução à Sustentabilidade dos Plásticos e aos Biopolímeros
Estratégias de Conservação de Energia na Produção de Embalagens PET
Reciclagem de Plásticos no Contexto da Política Nacional de Resíduos Sólidos
Design para a Reciclabilidade de Embalagens e Qualidade da Resina Reciclada
Tecnologias de Reciclagem de PET para Contato com Alimentos
Aspectos Regulatórios para o Uso de PET Reciclado em Embalagens

HORÁRIO: das 8:00 (inscrições) às 17:00

TAXA DE INSCRIÇÃO: US \$500 (quinhentos dólares) por participante por módulo, ou US \$1.350 para os três dias (será oferecido um desconto de 10% para membros da ABIPLAST).

PAGAMENTO: Cartão de crédito internacional ou transferência bancária eletrônica, em dólares ou em reais após emissão de fatura.



Embalagem PET: Tecnologia & Sustentabilidade

13, 14 e 15 de maio de 2014


PLASTIC TECHNOLOGIES, INC.
educate
www.plastictechnologies.com

Desejo participar do curso **Embalagem PET : Tecnologia & Sustentabilidade**, a se realizar na sede da Associação Brasileira da Indústria do Plástico (ABIPLAST)

DADOS DO PARTICIPANTE (se o preenchimento for manual, favor usar letra de forma)

Nome

Cargo

Empresa

C.N.P.J.

Endereço

Cidade, Estado, C.E.P.

País

Telefone

Fax

Email

Website

Serviços Especiais Desejados

**INSCRIÇÕES E PAGAMENTO POR CARTÃO DE CRÉDITO (em dólares)
PODERÃO SER FEITOS ATRAVÉ DO SITE :**

www.regonline.com/PETpkgtrng-brazil

Complete este formulário e envie por email ou fax para a Plastic Technologies, Inc. caso não possa fazer sua inscrição pelo sítio Internet. Faremos contato telefônico para completar a sua inscrição.

INFORMAÇÃO GERAL

Datas: 13 a 15 de maio de 2014

Horário: 8:00 às 17:00

Local: Auditório da ABIPLAST ,
Av. Paulista, 2439 - 8º Andar - cj. 81/82
CEP 01311-936 - São Paulo, SP
tel.: + 55 11 3060-9688
email: abiplast@abiplast.org.br

Próximo às estações do metrô **Paulista** (linha amarela) e **Consolação** (linha verde).

TAXA DE INSCRIÇÃO

1 dia: \$ 500 (quinhentos dólares)

3 dias: \$1,350 (mil trezentos e cinquenta dólares)

Desconto de 10% para membros da ABIPLAST

A taxa inclui materiais do curso e refeições.

DATAS (marque os dias correspondentes)

13 maio de 2014 | Aspectos Fundamentais do PET

14 maio de 2014 | Design de Embalagens

15 maio de 2014 | Inovação e Sustentabilidade

SUBSTITUIÇÕES E CANCELAMENTOS

Substituições de participantes e cancelamentos serão aceitos a qualquer momento. Para processar a devolução da taxa de inscrição (menos \$100 para custeio do trâmite), a Plastic Technologies, Inc. deverá ser notificada até uma semana antes do evento, após esse prazo não haverá reembolso.

SERVIÇOS ESPECIAIS

Participantes com necessidade de assistência especial deverão descrever os serviços desejados nesse formulário ou contactar a Plastic Technologies, Inc. (training@plastictechnologies.com). Será um prazer atender a sua solicitação.

Plastic Technologies, Inc.

Tel: +1 (419) 867-5424

Email: training@plastictechnologies.com

Fax: +1 (419) 867-7700