



Associação Portuguesa  
de Indústria de Plásticos

# XXX SEMINÁRIO DE PLÁSTICOS

24 e 25 DE OUTUBRO 2014

GRANDE HOTEL DE LUSO



# XXX SEMINÁRIO DE PLÁSTICOS

**23 OUT** Quinta-Feira

**18.30-23.00H**

**Recepção dos Participantes**

**24 OUT** Sexta-Feira

**08.30H**

**Recepção dos Participantes**

**09.15-09.30H**

**Sessão de Abertura**

**Comendador Marcel de Botton**

Presidente da Direcção da APIP

Moderador: **Dr. Carlos Santos**

**09.30-10.15H**

**Normalização – Inovação e Mercado**

**Eng.º Jorge Vicente de Sousa**

FERSIL – Freitas & Silva, SA e Membro da Direcção da APIP

**10.15-11.00H**

**Oportunidades de Financiamento no Âmbito do Programa-Quadro Europeus/Nacionais e Benefícios Fiscais**

**Eng.º Paulo Reis**

Responsável de Desenvolvimento de Novo Negócio

F – INICIATIVAS – Financiamento I&D

*Apresentar as oportunidades de Financiamento no âmbito dos Programa-Quadro (PT2020 & H2020) e Benefícios Fiscais (SIFIDE II, RFAI & Patent Box)*

**11.00-11.30H**

**Intervalo para Café**

Moderador: **Dr. Nuno Guimarães**

**11.30-12.15H**

**VSM – Value Stream Mapping**

**Eng.º António Sousa**

ACTIO CONSULTING GROUP

**12.15-13.00H**

**Portugal, a Europa e o Euro**

**Dr. Luís Amado**

Presidente do Conselho de Administração do

BANCO BANIF

**13.00-14.30H**

**Almoço no Hotel**

Moderador: **Eng.º Manuel Alegria**

**14.30-15.15H**

**“Save to Compete – 2 anos a Apoiar a Eficiência Energética nas Empresas”.  
Assinatura do Protocolo EDP/APIP**

**Eng.º António Coutinho**

Membro do Conselho de Administração da EDP COMERCIAL  
*Apresentação do Programa “Save to Compete” e de que forma as Empresas Associadas da APIP poderão participar com vista a melhorar a eficiência energética nas suas instalações reduzindo a sua factura energética. Apresentação de alguns casos práticos.*

**15.15-16.00H**

**Energias Renováveis**

**Dr. João Manso Neto**

Membro do Conselho de Administração Executivo do Grupo EDP // CEO da EDP Renováveis

**16.00-16.30H**

**Intervalo para Café**

Moderador: **Dr. Jorge Santos**

**16.30-17.15H**

**O Cluster Petrolífero – Petroquímico e a Competitividade da Indústria de Plásticos em Portugal**

**Professor Clemente Pedro Nunes**

Área Científica de Engenharia de Processos e Projecto

Departamento de Engenharia Química

INSTITUTO SUPERIOR TÉCNICO

*Portugal possui uma estrutura industrial de refinarias de petróleo e unidades petroquímicas a jusante, quer de primeira quer de segunda geração, que articuladas com as plataformas logísticas que lhe estão ligadas, podem potenciar o reforço das sinergias com as indústrias de plásticos, nomeadamente aquelas cujas matérias já são, ou poderão vir a ser, produzidas no nosso país.*

**17.15-18.00H**

Ministério da Economia

**20.00H**

**Jantar na Quinta do Encontro**

(Com visita prévia às suas modernas Adegas. Durante o Jantar actuará um Grupo de Bossa Nova.)

(Está organizado um serviço de transfer Hotel/Restaurante/Hotel)

## WORKSHOP

Moderador: **Eng.º João Cortez**

**09.30-10.15H**

### **F – Série, Conceito Modular (Dinâmicas de Escolha de uma Máquina Fully Electric ou Hybrid Concept)**

**Sven Engelman**

FERROMATIK MILACRON GmbH

**10.15-11.00H**

### **Tecnologias de Soldadura sobre Plásticos (Ultra-sons, Laser, Infra-vermelhos, Vibração etc.)**

**Eng.º Carlos Molinuevo**

BRANSON ULTRASONIDOS SAE

**11.00-11.30H**

### **Intervalo para Café**

Moderador: **Sr. Pedro Colaço**

**11.30-12.15H**

### **Óleos Hidráulicos em Equipamentos na Indústria de Plásticos**

**Eng.º Carlos Manuel Braga**

FUCHS LUBRIFICANTES, UNIP. LDA.

*A qualidade e as especificações dos lubrificantes usados são cruciais para que os equipamentos sejam mantidos nas melhores condições de funcionamento. Existem novas tecnologias de produto que permitem que os equipamentos sejam mais produtivos ou se mantenham nas melhores condições de funcionamento durante mais tempo.*

*O programa da apresentação inclui uma abordagem às especificações dos lubrificantes, tipos de óleos hidráulicos e novos produtos para a Indústria de Plásticos.*

**12.15-13.00H**

### **Logística da Embalagem – Fator de Competitividade**

**Ricardo Resende**

WORLD PACK – Indústria de Embalagens, Lda.

*Com o aumento da procura de produtos dos mercados emergentes no nosso país, evidenciada no aumento das exportações nos vários sectores da nossa economia (nomeadamente no sector da injeção de plásticos), cada vez mais a logística de embalagem tem um papel fundamental na Cadeia de Valor e na Competitividade das Empresas Portuguesas.*

*As embalagens e o seu mundo projectam cada vez mais a imagem e qualidade das nossas empresas, podendo tornar-se um factor de visibilidade do nosso país.*

**13.00-15.00H**

### **Almoço no Hotel**

Moderador: **Eng.º Ricardo Pereira**

**15.00-15.45H**

### **3D PRINTER – Transformar Ideias em Produtos (Inovação de Processos e Materiais)**

**Eng.º Moisés Domingues**

Director Geral da CODI – Comércio Design Industrial, Lda.

Moderador: **Eng.º Gonçalo Tomé**

**15.45-17.00H**

### **MESA REDONDA: “As Unidades de Investição e Saber e as Aplicações Industriais”**

#### **\* “Produtos Poliméricos “Inteligentes”: Integração de (Micro) Electrónica e Tecnologias de Polímeros”**

**Professor Júlio Viana**

UNIVERSIDADE DO MINHO / PIEP

#### **\* “Aplicações Actuais e Potenciais de Nano-engenharia em Polímeros”**

**Professor Vítor Neto**

Centro de Tecnologia Mecânica e Automação do Departamento de Engenharia Mecânica da UNIVERSIDADE DE AVEIRO

*A incorporação de Nanotecnologia em novos produtos tem gerado valor acrescentado para os diferentes stakeholders. Nesta discussão e fruto da experiência adquirida no Projecto SUDOE CarbonInspired 2.0, serão apresentados casos concretos da aplicação da Nanoengenharia em Polímeros.*

#### **\* “Tecnologia PIM (MIM/CIM): Produção de Peças Metálicas e Cerâmicas por Moldação por Injecção Termoplástica”**

**Doutor Hélio Jorge**

CTCV – Centro Tecnológico da Cerâmica e do Vidro

*A moldação por injeção de pós (PIM) é uma tecnologia relativamente recente que combina as potencialidades dos processos de moldação por injeção e de sinterização, permitindo a produção near-net shape de componentes metálicos (MIM) ou cerâmicos (CIM) com geometria complexa e precisão. Fazem parte do plano da apresentação os vários aspetos desta tecnologia – aspetos técnicos, o produto, as áreas de aplicação, bem como as competências existentes na instalação PIM do CTCV.*



PATROCINIOS GOLD:

**BANIF**



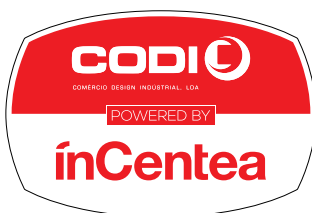
PATROCINIOS SILVER:



LUBRICANTS.  
TECHNOLOGY.  
PEOPLE.



**BRANSON**



APOIO:

