

Boletim Informativo

EDITORIAL

O setor de Fundição em Portugal orgulha-se de ter na sua essência, o valor do associativismo, valor este que é demonstrado pela participação e cooperação ativa com associações de outros países, principalmente na Europa.

Exemplo disto, é a cooperação em atividades com a nossa Congénere Espanhola FEAF, no âmbito de projetos e na organização de Congressos de Fundição. Após 14 anos de interregno, realizar-se-á, em 30 de novembro e 1 de dezembro, o Congresso Ibérico de Fundição 2023.

Este deverá ser um momento de partilha de experiências na área de negócio do setor de Fundição, onde se perspetiva a oportunidade de realizar e reforçar contactos, após vários anos de ausência deste tipo de evento.

Nos últimos 3 anos, o setor sofreu grandes alterações como consequência da COVID-19 e, mais recentemente, da invasão da Ucrânia pela Rússia. No mercado global, as regras e as condições mudaram e o mercado ibérico deverá estar atento a todas estas conjunturas, antecipando respostas que protejam o setor. Esse será também um debate a realizar, em conjunto com alguns dos parceiros do CAEF, esperando que daí resultem novas abordagens que mais tarde se traduzam em soluções concretas para problemas com que os empresários se deparam no dia a dia do seu negócio.

Existirão também momentos de exposição e divulgação de temas técnicos, nos quais se esperam que sejam dadas a conhecer as últimas tecnologias utilizadas na fundição.

Estas são algumas das razões pelas quais a APF considera importante a presença dos associados no evento, esperando ser mais um momento de demonstração do forte associativismo do setor.

Alexandra Ferreira

NOTÍCIAS

BREF SF vs DEI

No início do mês de junho, o CAEF recebeu a seguinte informação da Agência do Ambiente Alemã (UBA), relativa à relação entre os (novos) BREFs e a (nova) DEI - Diretiva de Emissões Industriais.

De acordo com o artigo n.º 1 da DEI, os valores-limite para os níveis de desempenho associados às Melhores Técnicas Disponíveis (MTD), por exemplo de consumo de energia, só se aplicariam aos setores cujas conclusões associadas às MTD fossem publicadas após a entrada em vigor da nova DEI, incluindo a transposição para o direito nacional, ou seja, não são aplicados ao BREF SF.

A situação é diferente no que respeita aos Valores Limite de Emissão (VLE), por exemplo de emissões de poeira. De acordo com o n.º 2, o novo n.º 3 do artigo 15.º, relativo aos valores de emissão associados às MTD aplicar-se-ia, inicialmente, aos setores cujas conclusões associadas às MTD sejam publicadas após a entrada em vigor da nova DEI, incluindo a transposição para o direito nacional, ou após 14 anos, o mais tardar. Contudo, o terceiro caso mencionado no n.º 2 é provavelmente mais importante para a aplicação dos artigos enumerados - incluindo o n.º 3 do artigo 15.º 15(3): “Em caso de concessão ou atualização da licença nos termos do n.º 2 do artigo 20º ou do n.º 5 do artigo 21º.” Isto significa que, em caso de alterações substanciais, aplicar-se-á o novo n.º 3 do artigo 15.º (bem como os outros artigos da nova DEI mencionados no n.º 2), bem como nos casos de revisão e, se necessário, de atualização das condições de licenciamento mencionadas no n.º 5 do artigo 21.º 21(5). Por conseguinte, isto também se aplica às conclusões do BREF SF, mesmo que estas sejam publicadas antes da entrada em vigor e da aplicação da nova DEI (o que será o caso).

Isto significa que: embora o BREF SF seja provavelmente publicado antes da entrada em vigor da nova DEI - no caso de uma alteração substancial de uma fundição, os novos requisitos do novo BREF entram imediatamente em vigor. Assim, os limites inferiores dos VLE das MTD são relevantes para a licença.

Tendo em conta este facto, o CAEF informou os revisores do BREF SF que os limites inferiores dos VLE deverão ser aumentados em pelo menos 50%, uma vez que a amostra de fundições (as que responderam ao primeiro questionário do BREF SF) é apenas 2% do número real de fundições na UE.

SIMPLEX INDÚSTRIA: REFORMA E SIMPLIFICAÇÃO DOS LICENCIAMENTOS INDUSTRIAIS

Esteve, até ao passado dia 18 de junho, em consulta pública o projeto de Decreto-Lei que aprova medidas de simplificação de procedimentos administrativos em matéria de indústria, com vista a reduzir os encargos sobre as empresas e os cidadãos.

Este SIMPLEX Indústria irá simplificar os seguintes pontos (aplicados ao setor da fundição):

- Eliminação da licença para os equipamentos e recipientes sob pressão (ESP e RSPS) (Alteração ao Decreto-Lei n.º 131/2019, de 30 de agosto, Artigo 10º e 11º):
 - É eliminada a licença do Instituto Português da Qualidade, I.P para ESP e RSPS, mantendo a necessidade de apenas haver inspeções periódicas aos mesmos;
 - É mantida a exigência de projeto assinado por técnico credenciado, e de ensaios periódicos efetuados por entidade credenciada pelo IPQ;
 - É mantida a exigência de reporte ao IPQ de alterações e ensaios periódicos;
 - É apenas suprimido o procedimento burocrático da licença. Simplificam-se as obrigações do Estado, mas os requerentes mantêm as obrigações e despesas com a garantia de operacionalidade e segurança dos equipamentos;
- Eliminação da licença para motores fixos:
 - É eliminada a licença para motores fixos, ou seja, deixam de ser necessárias a declaração prévia e a aprovação para a instalação de motores com mais de 75 Kw e 560 Kw, respetivamente;
- Eliminação das exigências para comercialização e utilização de máquinas usadas designadamente da imposição de obtenção de certificação e da disponibilização do manual de instruções para a venda de máquinas por comerciantes:
 - Revogam-se as normas para comercialização e utilização de máquinas usadas, deixando de ser necessária a obtenção de uma certificação e a disponibilização do manual de instruções para a venda de máquinas por comerciantes, na sua atividade comercial;
- Criação de formas de consulta gratuita às normas técnicas, designadamente em lojas da empresa, em municípios e em bibliotecas (Artigo 12º):



- Criam-se condições para a existência de novas situações de consulta gratuita às normas técnicas que pode ser um requisito importante para agir num mercado global. Assim, prevê-se a consulta gratuita a essas normas nas lojas da empresa, em municípios e em bibliotecas.

[Projeto SIMPLEX Indústria](#)

WORKSHOP UPVALUE

Decorreu no passado dia 24 de maio, nas instalações do CINFU, um workshop da UpValue para apresentação do serviço e avaliação do eventual interesse para os Associados.

O evento iniciou-se com um café de boas-vindas que permitiu o convívio entre associados e a UpValue, tendo ocorrido, de seguida, uma apresentação onde foram abordados diversos temas, entre eles, as tendências e oportunidades na gestão de resíduos, o Marketplace de resíduos industriais e os seus benefícios económicos, ambientais e sociais. Posteriormente, a UpValue fez uma demonstração da plataforma de Marketplace e seguiu-se um momento de perguntas e respostas.

[Sobre a UpValue](#)

[Plataforma](#)

EMAF: PRESENÇA DA APF

A APF esteve presente na EMAF, feira internacional de maquinaria e indústria, que decorreu nos dias 31 de maio a 3 de junho, na Exponor, em Leça da Palmeira.

Este ano, para além de ocupar os 6 pavilhões e galerias da Exponor - perfazendo cerca de 50 mil metros quadrados - a EMAF ainda se estendeu por uma área exterior de exposição com várias empresas que apresentaram serviços e equipamentos tecnológicos, alguns deles de grandes dimensões. Contou com a presença de mais de 26 mil visitantes e 400 expositores.

PRESEÇA EM FEIRAS E EVENTOS

+ INDUSTRY 2023

A + INDUSTRY 2023 decorreu de 6 a 8 de junho no Centro de Exposições de Bilbao, sendo a maior plataforma do país dedicada à Smart Manufacturing.

Nela estiveram representados os setores de processos de fabricação para a indústria, digitalização, manufatura aditiva e impressão 3D, equipamentos para processos industriais e manutenção de ativos, divididas nas respetivas feiras que decorreram de forma: ADDIT3D, BeDIGITAL, MAINTENANCE, PUMPS & VALVES e SUBCONTRACTING. Contou com a participação de mais de 11.800 visitantes e 841 empresas. Nesta feira esteve presente a nossa associada **FERESPE**.

GIFA 2023

A GIFA 2023 decorreu de 12 a 16 de junho em Düsseldorf, Alemanha, sendo uma feira que oferece uma vasta gama de produtos e tecnologias na área da fundição, para além da proteção ambiental e eliminação de resíduos, bem como das tecnologias da informação. A feira foi acompanhada por um programa de apoio diversificado com numerosos seminários, congressos internacionais, simpósios e palestras. Nesta feira estiveram presentes os nossos associados **ASK CHEMICALS** e **FOSECO**.

MATÉRIAS-PRIMAS

PREÇOS DE MATÉRIAS-PRIMAS - CAEF

Evolução dos custos das principais matérias-primas (Sucata de Ferro e Aço, lingote Nodular e Coque), utilizadas pela fundição europeia. Dados atualizados a junho de 2023, fornecidos pelo CAEF.

[Ler mais](#)



PREÇOS DE MATÉRIAS-PRIMAS - METALSHUB

Evolução dos preços das principais ferroligas (ver newsletter da Metalshub).

[Ler mais](#)

CAEF – SENTIMENTO DA INDÚSTRIA DE FUNDIÇÃO

Apresenta-se a Indicação do Sentimento da Indústria de Fundição em vários países europeus (disponível ao mês de abril de 2023) e a expectativa para os 6 meses seguintes, comparada com a situação real, na fundição de ferrosos, de não-ferrosos e de aços.

[Ler mais](#)

FEIRAS E EVENTOS



3 - 7 JULY 2023 | LISBON
EUROPEAN CONFERENCE
ON NON-DESTRUCTIVE
TESTING
WWW.ECNDT2023.ORG



Congresso Ibérico de Fundição, decorre de 30 de novembro a 1 de dezembro de 2023, em Madrid, Espanha.

Mais informações:

<https://www.congresoibericofundicion.com/>



Elmia Subcontractor

Feira de Subcontratação, decorre de 14 a 16 de novembro de 2023, em Jönköping, Suécia.

Mais informações:

<https://www.elmia.se/en/subcontractor/>



EUROGUSS

Feira Internacional de Fundição injetada: Tecnologia, Processos e Produtos, decorre de 16 a 18 de janeiro de 2024, em Nuremberga, Alemanha.

Mais informações: <https://www.euroguss.de/en>



MIDEST

Salão Mundial de Subcontratação Industrial, decorre de 25 a 28 de março de 2024, em Paris, França.

Mais informações: <https://global-industrie.com/en/home>



HANNOVER MESSE

Feira para a tecnologia industrial, decorre de 22 a 26 de abril de 2024, em Hannover, Alemanha.

Mais informações: <https://www.hannovermesse.de/en/>



CastForge

Feira Comercial de Fundidos e Forjados, decorre de 4 a 6 de junho de 2024, em Estugarda, Alemanha.

Mais informações: <https://www.messe-stuttgart.de/castforge/en/>