



BOLETIM INFORMATIVO



Associação
Portuguesa de
Fundição

Editorial

Após um merecido período de férias reiniciámos as atividades do setor neste ano repleto de desafios. Embora as areias de fundição geradas nos processos sejam classificadas como um subproduto há quase um ano, muitos são os obstáculos e a resistência à sua utilização nesta condição. Por outro lado, assistimos à constante alteração de legislação na área ambiental que provoca graves constrangimentos quanto ao encaminhamento de areias de fundição enquanto resíduo, impedindo o seu escoamento das unidades de fabrico.

Ao tema acima descrito, juntam-se a preocupações advindas da publicação, no final do ano transato, do novo BREF SF, que obrigará, nos próximos 4 anos, à necessidade de um elevado investimento na área ambiental por parte das empresas do setor que estejam abrangidas pelo PCIP – Prevenção e Controlo Integrado de Poluição, mas que, a médio prazo irá também afetar as restantes instalações, uma vez que é expectável que a legislação ambiental nestas áreas venha a sofrer alterações no sentido da diminuição dos limites de emissão.

Também a economia global tem sido menos favorável neste ano, registando-se, de uma forma geral, um abrandamento nas encomendas e no volume de negócios do setor ao nível europeu. Estes são apenas alguns dos desafios com que o setor se depara e que a APF se propõe a ajudar a superar. Nesse sentido, foram e continuarão a ser desenvolvidos um conjunto de ações junto das entidades responsáveis pelos temas acima abordados, no sentido da sua sensibilização para os mesmos.

Alexandra Ferreira



Notícias

REUNIÃO COM SECRETÁRIO DE ESTADO DO AMBIENTE

Realizou-se no passado dia 02 de agosto, nas instalações da APA do Porto, uma reunião entre a APF e o Secretário de Estado do Ambiente, Emídio Sousa. A reunião iniciou-se com a apresentação do setor de fundição, destacando a importância do mesmo. Seguidamente foi feito um enquadramento dos constrangimentos relativos ao encaminhamento das areias de fundição, tanto enquanto resíduo, como enquanto subproduto, destacando, por um lado, a dificuldade de encaminhar os resíduos no âmbito do processo de recuperação paisagística e, por outro lado, a dificuldade do setor em efetivar a Economia Circular, incorporando areias de fundição noutras fileiras industriais. Ainda no âmbito dos constrangimentos do setor, mencionou-se a publicação em breve, no novo BREF-SF, o qual exigirá limites máximos de emissões extremamente exigentes e que obrigarão as empresas, nos próximos 4 anos, a realizar investimentos avultados para cumprimento dos novos requisitos legais.

No final da reunião foram entregues ao SEA, dois memorandos, relativos aos temas acima descritos.

[Memorando Subproduto](#)

[Memorando BREF](#)

REUNIÃO MANAGING DIRECTORS

Realizou-se, no dia 05 de setembro, via Teams, a *EEF Managing Directors Meeting* com a participação dos seguintes países: Alemanha, Áustria, Croácia, Eslovénia, Espanha, Finlândia, França, Hungria, Itália, Países Baixos, Polónia, Portugal, Reino Unido, República Checa e Turquia.

Nesta reunião foram debatidos os seguintes temas:

- Council 2024 – será realizado de 21 a 23 de novembro em Maastricht.
- Apresentação da nova imagem da EFF.
- Atividades de *Lobbying* e outras:
 - BREF: o novo documento será publicado no final de 2024/início de 2025, alterando profundamente os limites de emissão atuais. A EFF terá um papel ativo junto das entidades europeias no sentido de sensibilizar as mesmas para o esforço que será necessário realizar por parte do setor para cumprir os novos requisitos, tentando que haja alguma flexibilidade na implementação dos mesmos.



Boletim Informativo nº 8 | setembro 2024

- CBAM (Mecanismo de Ajuste Fronteiriço de Carbono): este assunto tem impacto no setor uma vez que algumas fundições compram matéria-prima fora da EU, sendo, portanto, importante estar atento a este tema. Assim, o Grupo de Trabalho da EFF continuará a estudar formas de minimizar este impacto no setor.
- Mesa Redonda: os vários Secretários-Gerais fizeram um ponto de situação do setor no seu país. De uma forma geral, todos os membros mencionaram que no ano de 2024 houve um forte abrandamento na produção e no volume de negócios do setor no respetivo país. Transversalmente foram referidas as dificuldades no recrutamento de mão-de-obra, enquanto os custos com a energia e as matérias-primas se mantiveram estáveis durante o ano transato.

FUNDOS DE COMPENSAÇÃO DO TRABALHO

Realizar-se-á, no próximo dia 24, com início às 10h00 e encerramento às 13h00, uma sessão de esclarecimento sobre os Fundos de Compensação do Trabalho, a realizar via *online*.

Esta sessão, promovida pelo Instituto de Gestão do Fundo Capitalização da Segurança Social (IGFCSS), entidade gestora do Fundo de Compensação do Trabalho (FCT), e pela CIP, terá como objetivo esclarecer os participantes sobre os aspetos práticos da aplicação do Decreto-Lei n.º 115/2023, de 15 de dezembro, que trouxe significativas alterações ao regime dos Fundos.

Programa:

1. Principais alterações introduzidas pelo DL 115/2023:
 - Extinção do FCT e transição de responsabilidades para o FGCT.
 - Novas finalidades do FCT, incluindo formação certificada, custos com habitação e financiamento de projetos em benefício das empresas e dos trabalhadores.
2. Questões práticas para as entidades empregadoras:
 - Cessação de entregas e de inscrição de trabalhadores no FCT.
 - Procedimentos para mobilização dos montantes no FCT.
3. Perguntas e Respostas

As inscrições poderão ser feitas para a APF ou diretamente para o email dasil@cip.org.pt, até às 17h00 do dia 20 de setembro, impreterivelmente.



PNEC 2030

Encontrou-se em consulta pública, até ao passado dia 5 de setembro, o Plano Nacional de Energia e Clima 2030 (PNEC 2030). Este define oito objetivos principais, 65 linhas de atuação e 297 medidas, traçando um plano claro para a transição energética de Portugal. Entre as novas metas, está o aumento da meta nacional para a redução de emissões de gases com efeito de estufa para 55% até 2030, face aos níveis de 2005.

Além disso, o plano altera a meta para a quota de energias renováveis no consumo final bruto de energia, que passa de 47% para 51% até 2030. Esta mudança sublinha a aposta do Governo nas energias renováveis, com um foco significativo nas tecnologias solar e eólica. Espera-se um crescimento expressivo da capacidade solar, de 8,4 GW para 20,8 GW, e um aumento da energia eólica *onshore* de 6,3 GW para 10,4 GW, além de um reforço considerável da capacidade eólica *offshore*, que deverá atingir os 2 GW até 2030.

O documento também destaca a importância do armazenamento de energia como parte da estratégia de descarbonização. Para isso, prevê a elaboração de um plano nacional de armazenamento de energia, com o objetivo de aumentar a capacidade até 2030 através de tecnologias como a hidroelétrica reversível com bombagem, a produção de hidrogénio renovável e, numa fase mais avançada, a contribuição das tecnologias de baterias.

[PNEC 2030](#)

FAQ SOBRE CSDDD

A Comissão Europeia divulgou recentemente um documento de Perguntas Frequentes (FAQ) sobre a Diretiva de Dever de Diligência das Empresas em Matéria de Sustentabilidade (CSDDD), que entrou em vigor a 25 de julho. Este documento visa trazer maior clareza sobre as novas obrigações e responsabilidades estabelecidas pela diretiva.

A CSDDD tem como objetivo promover um comportamento empresarial sustentável e responsável, abrangendo não apenas as operações diretas das grandes empresas, mas também as suas cadeias de valor globais. A diretiva estabelece regras rigorosas para a gestão dos impactos negativos das atividades empresariais sobre os direitos humanos e a proteção ambiental, incluindo as atividades de filiais e parceiros comerciais ao longo de toda a cadeia de valor.

[Documento FAQ](#)



PRESEÇA EM FEIRAS E EVENTOS | SMM 2024

Com mais de 2.200 expositores e cerca de 48.000 visitantes de todo o mundo, a SMM (Feira de Construção Naval, Maquinaria e Tecnologia Marítima), decorreu de 3 a 6 de setembro, em Hamburgo. Esta feira continua a consolidar a sua posição como o evento mais importante no calendário da indústria marítima. A feira oferece um palco perfeito para reunir conhecimentos, estabelecer contactos, cimentar negócios e contribuir para debates com os líderes de pensamento deste setor. Nesta feira esteve presente a nossa associada **CMW**.

Matérias-Primas

PREÇOS DE MATÉRIAS-PRIMAS - EFF

Evolução dos custos das principais matérias-primas (Sucata de Ferro e Aço, Lingote Nodular e Coque), utilizadas pela fundição europeia. Dados atualizados a setembro de 2024, fornecidos pelo EFF.

[Ler mais](#)

PREÇOS DE MATÉRIAS-PRIMAS - METALSHUB

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

[Ler mais](#)

EFF – Sentimento da Indústria de Fundição

Apresenta-se a Indicação do Sentimento da Indústria de Fundição em vários países europeus (disponível ao mês de julho 2024) 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



Feira Internacional de Ferro – Aço, Fundição, Tecnologias de Metalurgia Não Ferrosa, Máquinas e Produtos, decorre de 19 a 21 de setembro de 2024, em Istanbul, Turquia.

Mais informações:
<https://ankiros.com/>



Aluminium World Trade Fair, decorre de 8 a 10 de outubro de 2024, em Dusseldorf, Alemanha.

Mais informações:
<https://www.aluminium-exhibition.com/>



Fond-Ex, decorre de 8 a 11 de outubro de 2024, em Brno, República Checa.

Mais informações:
<https://www.bvv.cz/en/fond-ex>



The 75th
**WORLD FOUNDRY
CONGRESS**

2024 Oct. 25-30
Deyang-China



Feira de Subcontratação, decorre de 12 a 14 de novembro de 2024, em Jönköping, Suécia.

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



Feira de tecnologia personalizada para a indústria de alumínio, fundição e metais inovadores, decorre de 5 a 7 de março de 2025, em Bolonha, Itália.

Mais informações:

<https://www.metef.com/en/>



MIDEST

Salão Mundial de Subcontratação Industrial, decorre de 11 a 14 de março de 2025, em Paris, França.

Mais informações:

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



Feira para a tecnologia industrial, decorre de 31 de março a 4 de abril de 2025, em Hannover, Alemanha.

Mais informações:

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