



Boletim Informativo

EDITORIAL

A solução para o encaminhamento dos resíduos de fundição é, seguramente, o tema ao qual a APF dedica a maior parte dos seus esforços, a sua importância e impacto no setor assim o exige.

Ao longo do último ano foram publicados vários diplomas que muito impactaram o processo, que durante mais de 20 anos funcionou, de valorização dos resíduos de fundição através de recuperação paisagística de pedreiras. Como é do conhecimento geral, a Lei nº 52/2022 de 10 de agosto, alterou a definição de enchimento, restringindo este conceito relativamente ao mencionado na respetiva Diretiva Comunitária, UE 2018/851.

Vários esforços foram, entretanto, desenvolvidos no sentido de reverter esta situação, no entanto, ainda sem o resultado que tanto ambicionamos. Este é um assunto do qual não tencionamos desistir. A Economia Circular não pode ser apenas uma bandeira ou um slogan vazio, mas sim uma atitude efetiva de todos, desde a indústria às entidades que regulam os temas ambientais.

Assim, este Boletim Informativo ainda não nos traz, relativamente a este assunto, a notícia que esperávamos. Fica o compromisso da continuidade de trabalho no sentido ajudarmos os Associados neste e noutros contratempos que enfrentem.

Alexandra Ferreira

NOTÍCIAS

NOTA TÉCNICA DA APA

No seguimento do envio, à APA, do parecer técnico, elaborado, pela Universidade do Minho, defendendo que as areias de fundição poderão ser enquadradas no novo conceito de “enchimento” uma vez que as areias utilizadas na moldação provêm da indústria extrativa e são resíduos inertes, foi rececionado um e-mail da APA, o qual indicava que estariam a preparar uma Nota Técnica juntamente com a DGEG e que: *“Da análise em curso perspectiva-se a possibilidade de podermos enquadrar a vossa tipologia de resíduos, assim como os de outras atividades, no quadro da definição em vigor.”*

No entanto, as intenções mencionadas nesta comunicação, não corresponderam à realidade do texto constante da Nota Técnica da APA, publicada em 29 de outubro. Verifica-se que neste documento não estão indicados os códigos LER dos resíduos de areias de fundição, pelo que, de imediato, foi solicitado um esclarecimento à entidade responsável.

Também no âmbito da participação da APA nas Jornadas Técnicas da ANIET, nas quais a APA fez uma apresentação deste documento, a APF questionou esta entidade relativamente à possibilidade de utilização de resíduos de areias de fundição em operações de enchimento de pedreiras, a qual confirmou que apenas os códigos LER atualmente constantes da Nota Técnica são passíveis deste tipo de operação de resíduos. Mencionou, no entanto, que o documento não está “fechado” e que poderá vir a incluir novos códigos LER na próxima versão do mesmo.

[Ler mais...](#)



PROTEÇÃO RÁDIOLÓGICA - RESPOSTA DA APA À EXPOSIÇÃO DA APF

No seguimento do envio, no passado dia 10 de setembro, de uma exposição da APF à APA solicitando a prorrogação do período transitório no qual as funções de Responsável de Proteção Radiológica poderiam ser assumidas por um quadro da empresa devidamente reconhecido, foi, entretanto, rececionada a resposta desta entidade ao exposto. Na sua comunicação, a APA menciona que “...*além deste período transitório, esta Agência dispõe de outros mecanismos que poderá utilizar, se, para além da data referida, vier a ser necessário um mecanismo de flexibilidade adicional nesta matéria...*”. Entende-se, assim, que haverá abertura por parte da APA para se aplicarem mecanismos de flexibilidade, esgotado o período transitório. A APF aguardará novos desenvolvimentos sobre este assunto, uma vez que até ao momento todos os argumentos foram já utilizados nas várias exposições enviadas.

[Ler Mais...](#)

ENERGIA – INICIATIVA CONJUNTA APF/ANIET/APQUIMICA/ATIC

Inserida numa iniciativa conjunta entre as associações: APF, ANIET, APQUIMICA e ATIC, foi enviada, no passado dia 4 de novembro, uma exposição ao Ministro de Estado, da Economia e da Transição Digital e ao Ministro do Ambiente e da Ação Climática solicitando, por parte dos respetivos subscritores, a adoção premente de um mecanismo alternativo à compensação dos custos indiretos no âmbito do Comércio Europeu de Licenças de Emissão de gases com efeito de estufa (CELE). Esta iniciativa deve-se ao facto das indústrias não-CELE não estarem inseridas no âmbito de aplicação da Portaria n.º 203/2021 de 6 de abril e de não existir um mecanismo semelhante para as indústrias eletrointensivas.

[Ler Mais...](#)

VISITA A ASSOCIADOS

Durante o mês de Novembro a APF continuou com as visitas aos seus Associados, tendo visitado a Ferespe, em Ribeirão e a Cruz Martins & Wahl, em Lousado, Vila Nova de Famalicão.

À Ferespe, nas pessoas de Jorge Casais, Diretor Geral, Sandra Coimbra, Diretora de Qualidade, Ambiente e Segurança e Joaquim Santos, Diretor de Produção, a equipa da APF agradece a receção e a visita proporcionada.

Igualmente a Carlos Dias, Diretor Técnico da Cruz Martins & Wahl, agradece o acolhimento e visita à fundição.

Em ambas as empresas, foi possível uma discussão aberta sobre os principais desafios que o setor enfrenta, previsões e expectativas para o futuro.

CIRCULITYCS

O projeto E+ C (Economia mais Circular) tem vindo a ser desenvolvido e acompanhado por todo o Management Committee, do qual a APF faz parte. O projeto conta com a participação de das seguintes empresas Associadas: Fucoli, AAPICO, SLM, Duritcast e Funfrap. Nesta fase, as empresas já tiveram uma formação com o objetivo de perceberem como calcular o seu índice de circularidade com recurso ao uso de indicadores e de uma metodologia da Ellen Mac Arthur Foundation. As formações decorreram a 29 (AEP, no Porto) e a 30 de outubro (Lisboa, na CIP).

A Circulytics é uma ferramenta que apoia a transição de uma empresa para a economia circular, independentemente do setor, complexidade e tamanho. Esta ferramenta vai além da avaliação de produtos e fluxos de materiais, conseguindo revelar até que ponto uma empresa atingiu a circularidade em todas as suas operações.

FEIRA EMAF



De 1 a 4 de dezembro, a APF estará presente uma vez mais, com um stand na EMAF - Feira Internacional de Máquinas, Equipamentos e Serviços para a Indústria, que estará na sua 18ª edição. Uma vez mais, o objetivo da feira é dar resposta aos mais recentes desafios da Indústria 4.0, promover o networking, a partilha de ideias e os negócios. Uma das novidades da feira, neste ano, é a plataforma digital E + E EMAF, pensada para criar um ecossistema global do setor e aproximar visitantes e expositores.

APRESENTAÇÃO DOS ÓRGÃOS SOCIAIS DO CENTRO DE COMPETÊNCIAS

FERROVIÁRIO

A APF esteve presente na Apresentação dos Órgãos Sociais do Centro de Competências Ferroviário. Este evento contou com intervenções: do Presidente designado para a Direção do Centro de Competências Ferroviário, da Presidente da Câmara Municipal de Matosinhos, e do Ministro das Infraestruturas e da Habitação.

A primeira intervenção, do Presidente do CCF, reforçou a importância do Ministro ter decidido apostar na ferrovia para gerar riqueza nacional, implementando o plano de recuperação para a ferrovia e para começar a revolução ferroviária. Segundo ele, foi importante “pôr o país a falar na ferrovia”.

Luísa Salgueiro, agradeceu o facto de se ter escolhido Matosinhos para este projeto pois vai gerar uma nova dinâmica económica para a cidade, mais emprego e melhorará a economia. Foi também importante para começar a utilizar aqueles equipamentos que se encontram obsoletos (concretamente a antiga oficina de manutenção da CP) e assim dar-lhes utilidade.

Pedro Nuno Santos, reforçou o papel da ciência e investigação no desenvolvimento da economia nacional e que o futuro passa por entrar em setores de maior valor acrescentado, até porque outros países da EU já estão também a apostar na ferrovia. Esta transição poderá ser vista como uma oportunidade e usá-la como instrumento para desenvolver o país porque os transportes são dos maiores contribuintes para a emissão de GFEE, podendo a ferrovia ajudar a resolver esse problema. Para isso, há, em Portugal, empresas que já trabalham neste setor, e existem muitas outras que podem migrar, gerando assim mais riqueza e conseguindo dar resposta ao desafio ambiental e e ao desenvolvimento país de modo a pagar melhores salários e com mais qualidade de vida.



FEIRA HANNOVER 2022 – PORTUGAL MAKE SENSE

Conforme já divulgado, no próximo ano, Portugal será o país parceiro da Feira de Hannover, com o lema “Portugal Make Sense”. A participação institucional de Portugal como país parceiro na edição 2022 da Hannover Messe será constituída por um pavilhão central e três pavilhões temáticos focados nas áreas Engineered Parts & Solutions, Energy Solutions e Digital Ecosystems. O pavilhão central terá uma área dedicada ao ecossistema de apoio às empresas, pensado para acolher os representantes das Associações empresariais, como a APF, os representantes dos Clusters, e de outros agentes do ecossistema presentes na feira. Esta será uma área de utilização partilhada e um ponto de encontro para interagir e desenvolver contactos para promover a presença nacional na feira.

FEIRA CASTFORGE

De 21 a 23 de junho 2022, realizar-se-á em Estugarda, Alemanha, a segunda edição da Feira CastForge. A estreia da CastForge realizou-se em 2018 e contou com a participação de 153 expositores de 18 países e 3.700 visitantes profissionais.

A Câmara do Comercio Luso Alemã, representante em Portugal de Feiras que se realizam na Alemanha, será o elemento a contactar caso os Associados pretendam uma participação neste evento, tendo à disposição um link para o simulador de custos (<https://www.messe-stuttgart.de/castforge/en/>).



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 novembro de 2021, 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 setembro de 2021) e 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 Máquinas, Equipamentos e Serviços para a Indústria – Decorre de 1 a 4 de dezembro de 2021, na Exponor, no Porto. Mais informações: <https://emaf.exponor.pt/>



Feira Internacional de Fundição injetada: Tecnologia, Processos e Produtos – Decorrerá de 18 a 20 de janeiro de 2022 em Nuremberga, Alemanha. Mais informações: <https://www.euroguss.de/en>



Feira para a tecnologia industrial. Decorrerá de 25 a 29 de abril de 2022, Hannover, na Alemanha. Mais informações: <https://www.hannovermesse.de/en/news/news-articles/portugal-is-partner-country-at-hannover-messe-2022>





Salão Mundial de Subcontratação Industrial – Decorre de 17 a 20 de maio de 2022, em Paris Nord-Villepinte, France. Mais informações: <https://midest.com/fr>



Feira Comercial de Fundidos e Forjados. Decorrerá de 21 a 23 de junho de 2022, em Estugarda, na Alemanha. Mais informações: <https://www.messe-stuttgart.de/castforge/en/>



Aluminium world trade fair, decorre de 27 a 29 de setembro de 2022, em Dusseldorf, Alemanha. Mais informações: [Home | ALUMINIUM 2022 \(aluminium-exhibition.com\)](https://www.aluminium-exhibition.com/)



Feira na área da metalurgia, organizada pela Turkcast. Decorrerá de 6 a 8 de outubro de 2022, em Ankiros, na Turquia. Mais informações: www.ankiros.com