



## BOLETIM INFORMATIVO

### Editorial

Passados dois anos no último Congresso da APF, realizar-se-á, no próximo dia 6 de maio, o XXI Congresso Nacional de Fundição, com o tema “Os Mercados do Futuro”.

Como vem sendo habitual, pretende-se que este evento seja um momento de análise sobre os temas da atualidade do setor, promovendo a partilha de conhecimento e de boas práticas, nas suas diversas vertentes.

A Conferência de Abertura, dando corpo ao tema do Congresso, constitui-se como ponto de partida para toda a reflexão que se pretende fomentar ao longo do dia.

No Congresso deste ano a Inovação e Tecnologia tem destaque alargado, sendo um momento no qual serão apresentados casos práticos de excelência de empresas do setor, nos diferentes âmbitos do ecossistema industrial.

A Defesa é outro dos temas em relevo nesta edição do Congresso Nacional de Fundição, constituindo uma oportunidade de mercado à qual o setor certamente quererá estar atento.

No painel Desafios do Setor serão apresentados temas como a implementação do novo documento BREF, a IA para a Excelência Operacional e a Transição Energética do Setor, apresentações que se propõem ser úteis aos associados e demais congressistas presentes.

Nos painéis tecnológicos serão apresentadas as habituais temáticas técnicas nas quais se pretendem divulgar as últimas tendências tecnológicas nos subsectores ferroso e não ferroso.

Por fim, haverá lugar a uma Mesa Redonda sobre os Desafios da Gestão na qual se pretende fazer uma reflexão sobre o impacto das decisões de gestão num contexto de incerteza.

O Congresso não poderia terminar sem o habitual jantar convívio, precedido de um momento cultural que este ano contemplará a inauguração da exposição Holocenose - Arte e Fundição, que decorrerá no Piso 1 da Torre Oliva.

Alexandra Ferreira



## Notícias

### XXI CONGRESSO NACIONAL DE FUNDIÇÃO

No próximo dia 6 de maio irá realizar-se, na Torre da Oliva, em S. João da Madeira, o XXI Congresso Nacional de Fundição, subordinado ao tema Os Mercados do Futuro.

O Congresso irá reunir profissionais do setor de fundição, incluindo representantes das áreas de ferrosos e não ferrosos, fornecedores, estudantes de engenharia e outros agentes com ligação à indústria, promovendo um espaço de reflexão e debate sobre os principais desafios e tendências do setor.

O [programa](#) incluirá a análise de temas atuais como a reindustrialização, a defesa, a gestão em contextos de incerteza e a transição para uma economia mais sustentável, bem como a apresentação das mais recentes evoluções tecnológicas e tendências de inovação aplicadas à indústria de fundição.

O evento culminará com a inauguração da exposição Holocenose - Arte e Fundição, que ficará patente ao público até ao dia 6 de junho.

As [inscrições](#) encontram-se abertas até ao dia 27 de abril.

### REUNIÃO SECRETARIA DE ESTADO DO AMBIENTE

A APF reuniu, no passado dia 15 de abril, com o Secretário de Estado do Ambiente para analisar a situação criada em torno do encaminhamento das areias de fundição, atualmente um dos principais desafios ambientais enfrentados pelo setor. Nesta reunião, estiveram também presentes, representantes da APA e da Secretaria de Estado da Economia.

Foi feito um enquadramento sobre a temática do encaminhamento das areias de fundição, referindo que a indústria de fundição europeia não apresenta os mesmos constrangimentos verificados em Portugal. Foi, uma vez mais, exposto o problema como um bloqueio à atividade do setor que, sendo uma questão ambiental, se tornou acima de tudo num problema económico que pode inviabilizar a continuidade da fundição em areia em Portugal, tendo sido entregue ao SEA um [memorando](#) com os pontos principais propostos.

Após discussão e esclarecimento de dúvidas por parte do SEA, este demonstrou eventual abertura para reabrir a questão da inclusão das areias no anexo à Portaria, no entanto, exigiu que lhe fosse apresentado, no prazo de 15 dias, em nova reunião, um plano de melhoria que dê garantias de que, as areias de fundição a ser encaminhadas para recuperação paisagística, são efetivamente inertes.



## Boletim Informativo nº 4 | abril 2026

A APA, mais uma vez, defendeu que o caminho para as areias de fundição deverá ser enquadrado no âmbito das simbioses industriais, dispondo-se a promover reuniões entre a APF e diferentes Associações representativas dos setores potencialmente utilizadores das areias de fundição no seu processo produtivo, minimizando a utilização de recursos virgens, no sentido de sensibilizar estes setores para o cumprimento dos requisitos da economia circular, assumida no Plano de Ação para a Economia Circular 2030 (RCM Nº 58/2026).

### **NOVA ASSOCIADA | A FUNDIÇÃO DE SINOS DE BRAGA**

A APF dá as boas-vindas à sua nova Associada, A FUNDIÇÃO DE SINOS DE BRAGA.

Uma família de sineiros que já conta com a sua 4ª geração, tendo iniciado a sua atividade no final do séc. XIX, no Porto. Em 1932 a fundição muda-se para a Braga, a cidade com mais igrejas em Portugal, sendo conhecida como a "Roma Portuguesa". Atualmente conta com 28 dedicados trabalhadores, repletos de conhecimento e experiência, orientados por Carlos Jerónimo, neto do fundador e por Rui Setas que também faz parte desta família. Durante a sua existência, tradição e inovação foram as heranças cuidadosamente preservadas pelo apelido Jerónimo. Revolucionando o mercado português nas áreas da fundição de sinos, relojoaria e órgãos litúrgicos, hoje a Fundição de Sinos de Braga é uma referência a nível nacional e nos PALOP

### **VISITA APF | ZOLLERN & COMANDITA**

A APF continua a promover visitas aos seus associados, tendo realizado no mês de março uma visita à Zollern & Comandita.

A APF foi recebida por Carlos Pacheco, diretor da manutenção, que apresentou a empresa e a sua história, o seu enquadramento e principais atividades, bem como os desafios e perspetivas futuras. A visita incluiu ainda um percurso pelas instalações, onde foi possível conhecer de perto os processos produtivos e as valências da organização.

A equipa da APF agradece à Zollern & Comandita, e em particular a Carlos Pacheco, a excelente receção e visita proporcionada.

### **LINHA PORTUGAL – RESILIÊNCIA ENERGÉTICA**

O Governo aprovou uma Resolução do Conselho de Ministros que cria a Linha Portugal – Resiliência Energética, um instrumento financeiro destinado a apoiar empresas particularmente afetadas pelo aumento acentuado dos custos da energia, na sequência do conflito no Médio Oriente.

A medida prevê uma dotação global até 600 milhões de euros, a ser gerida pelo Banco Português de Fomento, com o objetivo de facilitar o acesso das empresas a financiamento em condições



mais favoráveis. As operações serão estruturadas sob a forma de empréstimos com prazos até cinco anos e períodos de carência até 12 meses, permitindo maior flexibilidade na gestão da tesouraria.

O mecanismo inclui a emissão de garantias autónomas à primeira solicitação, cobrindo até 80% do valor em dívida, reforçando a capacidade de acesso ao crédito por parte das empresas mais expostas ao impacto do aumento dos custos energéticos. A iniciativa visa mitigar os efeitos da volatilidade dos mercados energéticos e reforçar a competitividade do tecido empresarial.

### **PROTEÇÃO DOS TRABALHADORES – EXPOSIÇÃO AO AMIANTO**

Está em fase de preparação o Decreto-Lei que transpõe a diretiva europeia relativa à proteção dos trabalhadores contra os riscos de exposição ao amianto em contexto profissional, introduzindo um reforço significativo do enquadramento legal aplicável.

O diploma estabelece um valor-limite de exposição profissional mais exigente, alinhado com as mais recentes orientações europeias em matéria de saúde e segurança no trabalho. Paralelamente, incentiva a remoção progressiva de materiais contendo amianto e reforça as obrigações das entidades empregadoras no domínio da prevenção de riscos.

O novo regime atualiza igualmente as regras de segurança, saúde e formação dos trabalhadores, com enfoque na capacitação técnica, na monitorização da exposição e na adoção de medidas preventivas mais rigorosas. O objetivo é garantir níveis superiores de proteção da saúde em contextos laborais com potencial risco de exposição ao amianto.

### **INDÚSTRIA INTELIGENTE 20XX**

Realizou-se no passado dia 17 de abril, nas instalações da AEP, em Leça da Palmeira, o evento Indústria Inteligente 20XX: Tecnologias, Talento e Competitividade, uma iniciativa promovida pelo MOBINOV – Cluster Automóvel e da Mobilidade, em parceria com a APF, a AEP e a ABIMOTA - Associação Nacional das Indústrias de Duas Rodas.

A iniciativa, enquadrada no projeto DIH 4 Global Automotive, reuniu representantes da indústria, especialistas e entidades ligadas à formação, promovendo um espaço de reflexão sobre os principais desafios associados à transformação tecnológica e à competitividade industrial.

O programa integrou sessões dedicadas à automação e robótica, com destaque para o impacto da automação no mercado de trabalho, os sistemas robóticos inteligentes e o desenvolvimento de robôs humanoides. Foram igualmente abordadas temáticas relacionadas com a inteligência artificial e as tecnologias digitais, incluindo sistemas automáticos de inspeção ótica, perspetivas para a indústria do futuro e novas competências tecnológicas.



## Boletim Informativo nº 4 | abril 2026

O evento contou ainda com uma intervenção do Eurodeputado Paulo Cunha, subordinada ao tema *O futuro da indústria europeia: da digitalização à competitividade*, reforçando a reflexão sobre os desafios estratégicos que se colocam à indústria europeia.

A APF esteve presente no evento, participando nas sessões ao longo do programa.

### PRESENÇA EM FEIRAS E EVENTOS

#### CERAMITEC 2026

Realizou-se entre os dias 24 e 26 de março de 2026, em Munique (Alemanha), a CERAMITEC 2026, uma das principais feiras internacionais dedicadas à cerâmica técnica, materiais avançados e tecnologias industriais associadas.

O certame reuniu empresas, especialistas e profissionais de vários países, constituindo uma plataforma de referência para a apresentação de equipamentos, processos e soluções tecnológicas para a indústria, com especial enfoque em inovação, sustentabilidade e eficiência energética.

Nesta edição esteve presente a nossa associada **CMW**.

#### GLOBAL INDUSTRIE 2026

A Global Industrie 2026, uma das maiores feiras industriais da Europa, realizou-se entre os dias 30 de março e 2 de abril de 2026, no Paris Nord Villepinte, em França, reunindo todo o ecossistema industrial francês e europeu.

O evento afirmou-se como uma plataforma de referência para a inovação, o desenvolvimento tecnológico e a competitividade industrial, promovendo a ligação entre empresas, centros de investigação, decisores e jovens talentos. Esta edição destacou-se pela forte dinâmica internacional, com a representação de 91 países, a participação de 60.000 profissionais da indústria, cerca de 8.000 jovens e candidatos a emprego e 2.300 expositores, entre os quais as nossas associadas **Arsopi**, **Felino**, **Ferespe**, **FAL**, **Fundijacto/Castal**, **Fundiven** e **M. António Silva**, reforçando a presença da indústria portuguesa num dos principais palcos industriais internacionais.

### EFF – Sentimento da Indústria de Fundição

Apresenta-se a Indicação do Sentimento da Indústria de Fundição em vários países europeus (disponível ao mês de fevereiro de 2026) 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 para a tecnologia industrial, decorre de 20 a 24 de abril de 2026, em Hannover, Alemanha.

Mais informações:

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



Feira Comercial de Fundidos e Forjados, decorre de 9 a 11 de junho de 2026, em Estugarda, Alemanha.

Mais informações:

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



Feira Latino-Americana de Fundição, decorre de 21 a 24 de julho de 2026, em São Paulo, Brasil.

Mais informações:

<http://www.fenaf.com.br/>



Congresso Mundial de Fundição, decorre de 18 a 24 de outubro de 2026, em Istambul, Turquia.

Mais informações:

<https://76wfc.com/>



Feira comercial para alumínio e a sua aplicação, decorre de 6 a 8 de outubro de 2026, em Dusseldorf, Alemanha.

Mais informações:

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



Feira Internacional de Fundição, decorre de 6 a 9 de outubro de 2026, em Brno, República Checa.

Mais informações:

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



Feira Internacional da área da metalúrgica, decorre de 22 a 24 de outubro de 2026, em Istanbul, Turquia.

Mais informações:

<https://ankiros.com/home-page/>



Feira de Subcontratação, decorre de 10 a 12 de novembro de 2026, em Jönköping, Suécia.

Mais informações:

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