

**ÍNDICE TEMÁTICO
REVISTA "FUNDIÇÃO"**

Títulos	Autores	Revista	Páginas
AMBIENTE			
▪ Bolsa de Resíduos	APF	Fundição nº 232	Página 25
▪ Gestão Resíduos - Dec.Lei 178/2006	APF	Fundição nº 242	Página 39
▪ Reunião Anual Ordinária da Comissão II do CAEF Ambiente	APF	Fundição nº 243	Página 46
CONJUNTURA			
▪ Alargamento da União Europeia e suas consequências para a indústria de fundição	Klaus Urbat	Fundição nº 233	Página 20
▪ O alargamento da Comunidade Europeia	António Almeida	Fundição nº 233	Página 24
▪ O impacto da crise dos mercados mundiais do aço e matérias primas no sector industrial português e europeu	Conselho Superior Associativo da AEP	Fundição nº 233	Página 28
▪ O sector de fundição, a indústria, que futuro?	Eduardo Coimbra	Fundição nº 233	Página 30
▪ A Indústria de Fundição Europeia em 2003	CAEF - Comissão 7	Fundição nº 234	Página 39
▪ A Economia Europeia em Novembro 2004	Klaus Urbat	Fundição nº 235	Página 34
▪ Situação Económica Global em Maio.05	Klaus Urbat	Fundição nº 237	Página 34
▪ Situação Económica Europeia - Dez.2005	Klaus Urbat	Fundição nº 238/239	Página 45
▪ A Economia Europeia em Junho 2006 e Previsões para 2007	Klaus Urbat	Fundição nº 241	Página 19
▪ Situação Económica da Indústria Europeia de Fundição - Previsão a Curto Prazo	Klaus Urbat	Fundição nº 243	Página 19
▪ Visão Económica Mundial para 2007	Klaus Urbat	Fundição nº 243	Página 24
▪ A Economia Global - Junho 2007	Klaus Urbat	Fundição nº 245	Página 40
CONTRIBUIÇÕES TÉCNICAS			
▪ Tecnologias para otimizar sistemas de gitagem	Gunter Strauch e Erhard Wise	Fundição nº 232	Página 6
▪ Simulação do vazamento de um fundido modelado em dois sistemas CAD	Maria José Marques e António Nicolau Costa	Fundição nº 232	Página 14
▪ Aspectos tecnológicos e ambientais da utilização do resíduo de fundição - areia de moldagem - na massa cerâmica	Simone Maríndia Biolo, Carlos Pérez Bergmann e Ivo André Homrich Schneider	Fundição nº 233	Página 11
▪ Influência das pinturas em grafite nas superfícies das peças em ferro nodular	Jan-Roel der Sluis	Fundição nº 234	Página 4

▪ O fabrico rápido de ferramentas de fundição em areia utilizando as tecnologias de prototipagem rápida	Ricardo Paiva, Rui J. Neto, Pedro Lacerda e Carlos Soares	Fundição nº 234	Página 10
▪ Efluentes Líquidos na indústria de fundição	A. Costa Pinto, Maria Cristina Antão e Ricardo Rocha	Fundição nº 234	Página 15
▪ Benchmarking: uma experiência cooperativa adesenvolver no sector de fundição	Laura M. Ribeiro e J.A. Sarsfield Cabral	Fundição nº 234	Página 35
▪ Aços Vazados Inoxidáveis Duplex Evolução e qualidade metalúrgica	H. Santos e J. Leal	Fundição nº 235	Página 28
▪ A prevenção e controlo integrados da Poluição no Sector da Fundição	Clara Lopes e Susana Gomes	Fundição nº 236	Página 30
▪ Fusão por indução no Amanhã. Tecnologias de Hoje	John H. Mortimer	Fundição nº 236	Página 36
▪ Produção e caracterização de Enxertos de metal duro em ligas ferrosas	N. Lourenço e H. Santos	Fundição nº 237	Página 4
▪ Reciclagem de escórias metalúrgicas	Cristina, G.P. Ascenço e João F.P. Gomes	Fundição nº 237	Página 13
▪ Previsão local de propriedades mecânicas em peças fundidas por fundição injectada	Achim Egner-Walter e Erik Hepp	Fundição nº 237	Página 16
▪ Responsabilidade Social e o Desenvolvimento Sustentável	A. Almeida Júnior	Fundição nº 238/239	Página 8
▪ Desenvolvimento INOVADOR no Processo de Caixa Fria para fabrico de machos de fundição	Enrique Pardo	Fundição nº 238/239	Página 11
▪ Recuperação Térmica de areias aglomeradas com o Sistema Fenólico-Alcalino	Jaime Prat	Fundição nº 238/239	Página 16
▪ Novas resinas no processo de Caixa Fria. Considerações meio-ambientais e melhoria de propriedades	Pedro Vilhena	Fundição nº 238/239	Página 4
▪ Instruções elementares de Segurança para Fundições, que podem salvar a sua vida - - Manual de Segurança dos Fornos de Indução	Inductotherm (composto e adaptado por José Junqueira)	Fundição nº 240	Página 4
▪ Higiene e Toxicologia na Indústria Metalúrgica e Metalomecânica	José Junqueira	Fundição nº 241	Página 4
▪ Produtividade Portuguesa	Dinis Carvalho	Fundição nº 242	Página 4
▪ Fundição por Cera Perdida/Moldação	José Junqueira	Fundição nº 242	Página 7
▪ Redução de Custos e Consumo de Energia no Sector da Fundição	Pedro Rocha/Evélio Silva	Fundição nº 242	Página 13
▪ Fabrico de Ferragem por Investment Casting - Caso Prático	José Junqueira	Fundição nº 243	Página 4
▪ Desgaseificação de ligas de Alumínio	Hélder Puga, Joaquim Barbosa e Delfim Soares	Fundição nº 243	Página 9
▪ Influência dos elementos de liga nos Latões - Aspectos Metalográficos	José Junqueira	Fundição nº 244	Página 4

<ul style="list-style-type: none"> Uma Metodologia de Benchmarking para a Indústria de Fundição 	Laura Ribeiro, Filipa Meixedo, J. Sarsfield Cabral, Luís Guardão e Jorge Pereira	Fundição nº 244	Página 8
<ul style="list-style-type: none"> Corrosão de Ligas de Latão (1ª parte) 	José Junqueira	Fundição nº 245	Página 4
<ul style="list-style-type: none"> Avaliação da evolução do tratamento de solubilização de uma liga Al-Si-Cu-Mg de fundição com recurso à microanálise por raios X 	C. Lopes e H. Santos	Fundição nº 245	Página 7
<ul style="list-style-type: none"> Análise Térmica Diferencial (Aplicação na determinação das propriedades do latões (2ª parte) 	José Junqueira	Fundição nº 246	Página 4
<ul style="list-style-type: none"> Procedimentos de Controlo dos processos de produção de ferro fundido compacto 	C. A. Silva Ribeiro Wolfgang Baumgart / Vitor Anjos	Fundição nº 246	Página 8
<ul style="list-style-type: none"> Ferramenta de suporte à gestão ambiental A Redução da Poluição na Fundição Injectada de Alumínio 	Belmira A. F. Neto	Fundição nº 246	Página 14

EFEMÉRIDES

<ul style="list-style-type: none"> História da Revista 	João M. Barreiros Leal	Fundição nº 235	Página 23
<ul style="list-style-type: none"> História da Revista (2ª parte) 	João M. Barreiros Leal	Fundição nº 236	Página 24
<ul style="list-style-type: none"> Breve História da Revista da APF (3ª Parte) 	João M. Barreiros Leal	Fundição nº 238/239	Página 50
<ul style="list-style-type: none"> APF - 40 anos ao serviços da fundição e dos fundidores 	Horácio Maia e Costa	Fundição nº 238/239	Página 58
<ul style="list-style-type: none"> Breve História da Revista da APF (4ª Parte) 	João Barreiros Leal	Fundição nº 240	Página 55
<ul style="list-style-type: none"> Breve História da Revista da APF (5ª Parte) 	João Barreiros Leal	Fundição nº 241	Página 22
<ul style="list-style-type: none"> Breve História da Revista da APF (6ª Parte) 	João Barreiros Leal	Fundição nº 242	Página 18
<ul style="list-style-type: none"> Breve História da Revista da APF (7ª Parte) 	João Barreiros Leal	Fundição nº 243	Página 26

ENTREVISTAS

<ul style="list-style-type: none"> Processo de Bolonha - reflexos na formação em Engenharia Metalúrgica e de Materiais 	Manuel Vieira (entrevistado) (Prof. FEUP)	Fundição nº 242	Página 15
<ul style="list-style-type: none"> Hannover Messe 2007 	Wolfgang Pech (entrevistado)	Fundição nº 244	Página 42

GESTÃO

<ul style="list-style-type: none"> Garantir o sucesso na operacionalização da estratégia do negócio - O contributo do Método Learn 	Jorge S. Coelho	Fundição nº 244	Página 27
---	-----------------	-----------------	-----------

INFORMAÇÕES TÉCNICAS

<ul style="list-style-type: none"> Tratamento de efluentes gasosos por Termocombustão Regenerativa 	António Barreto Archer e Manuel Fernando Lima	Fundição nº 232	Página 18
<ul style="list-style-type: none"> Ainda "O Programa de Desenvolvimento de Parques Eólicos em Portugal e a 	A. Casimiro da Costa	Fundição nº 232	Página 22

<p>respectiva necessidade de fundidos"</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Respiros: como deixar sair o gás ▪ Alguns aspectos históricos do nome cubilote ▪ Quickbond - uma bentonite resultante da pesquisa IKO MINERALS ▪ Vantagens de utilização de produtos únicos (one-shot) em moldação (pré-misturas de bentonita+negro mineral) ▪ Desvanecimento do tamanho do grão ▪ Acordo Social sobre o uso da Sílica Cristalina Respirável (SCR) ▪ Resíduos e Subprodutos. Comunicação Interpelativa da Comissão Europeia ▪ Acordo Social sobre o uso da Sílica ▪ Guia de Melhores Práticas para a protecção da saúde dos trabalhadores através do correcto manuseamento e utilização da sílica cristalina e produtos relacionados (1ª parte) 2ª Parte 	Cast Metals Institute	Fundição nº 232	Página 23
	A. Casimiro da Costa	Fundição nº 233	Página 7
	Didier Legrand	Fundição nº 233	Página 9
	Iñigo Iturriza González	Fundição nº 237	Página 24
	José Junqueira	Fundição nº 237	Página 28
	C. Silva Ribeiro e Alexandra Ferreira	Fundição nº 241	Página 12
		Fundição nº 244	Página 13
		Fundição nº 244	Página 18
		Fundição nº 245	Página 12
		Fundição nº 246	Página 18

NOTICIÁRIO

▪ Matérias Primas - Aumento de Preços	APF	Fundição nº 232	Página 31
▪ Colóquio "Fusão em Cubilote e Documento MTD's	APF	Fundição nº 232	Página 31
▪ Projecto de Parceria APF/IAPMEI/DGE "Estratégia de Desenvolvimento do Sector de Fundição"	APF	Fundição nº 233	Página 33
▪ Valores limite de de Emissão para o Sector de Fundição	APF	Fundição nº 233	Página 34
▪ Projecto de Parceria APF/IAPMEI	APF	Fundição nº 234	Página 45
▪ "Eficiência energética em instalações IPPC" Conferência Europeia	APF	Fundição nº 235	Página 40
▪ Acordo Social sobre poeira de sílica respirável	APF	Fundição nº 236	Página 44
▪ Novos projectos do sector da fundição na área da Segurança e Saúde no Trabalho	APF	Fundição nº 237	Página 43
▪ Troféu "40º Aniversário da APF"	APF	Fundição nº 238/239	Página 72
▪ Livro "Exposição Profissional a Agentes Químicos na Indústria de Fundição Portuguesa"	APF	Fundição nº 238/239	Página 72
▪ Peça "Hypólito Fundidor"	APF	Fundição nº 238/239	Página 72
▪ Sílica Cristalina Respirável	APF	Fundição nº 240	Página 65

▪ Sessão de apresentação dos resultados do Projecto EDSF	APF	Fundição nº 240	Página 66
▪ Importação de Produtos Fundidos originários da China	APF	Fundição nº 240	Página 66
▪ Inspeções do Ambiente e do Ministério da Economia às Fundições	APF	Fundição nº 240	Página 67
▪ Sessão de arranque dos projectos na área de Higiene e Segurança	APF	Fundição nº 240	Página 67
▪ Reunião APF/DGE	APF	Fundição 241	Página 37
▪ Notícias do Alumínio	APF	Fundição nº 241	Pág. 38 e 39
▪ 11ª Conferência Internacional de Galvanização e Revestimento por Lacagem	APF	Fundição nº 241	Página 39
▪ Forum Internacional da Fundição	APF	Fundição nº 242	Página 38
▪ Fucoli-Somepal premiada pela EDP	APF	Fundição nº 243	Página 44
▪ Encontro do Comité do CAEF "Managing Directors"	APF	Fundição nº 243	Página 44
▪ Portal da APF na Internet	APF	Fundição nº 243	Página 47
▪ Organização Viagens Grupo - Feiras	APF	Fundição nº 243	Página 47
▪ Jantar Convívio da Fundição Portuguesa	APF	Fundição nº 243	Página 47
▪ Acidentes de Trabalho - Comissão Europeia	APF	Fundição nº 244	Página 34
▪ Projectos EPAQ II e EPCEM	APF	Fundição nº 244	Página 34
▪ 14º Congresso Nacional de Fundição	APF	Fundição nº 244	Página 34
▪ Colóquio "Ferramenta de Gestão"	APF	Fundição nº 244	Página 35
▪ Livro Hypólito	APF	Fundição nº 244	Página 35
▪ Centro de Novas Oportunidades do CINFU	APF	Fundição nº 246	Página 27

REPORTAGENS

▪ 8º Encontro dos Cubilotes	A. Casimiro da Costa	Fundição nº 232	Página 4
▪ Reencontro de "Antigas" chefiadas da fundição da Oliva	A. Casimiro da Costa	Fundição nº 233	Página 5
▪ Os 40 Anos da APF	A. Casimiro da Costa	Fundição nº 235	Página 4
▪ 9º Encontro dos Cubilotes	A. Casimiro da Costa	Fundição nº 236	Página 4
▪ 13º Congresso Nacional de Fundição e do Metal	A. Casimiro da Costa	Fundição nº 238/239	Página 18
▪ 10º Encontro Internacional de Cubilotes	A. Casimiro da Costa	Fundição nº 240	Página 25
▪ 1ª Sessão de Apresentação do "Projecto Estratégia de Desenvolvimento do Sector da Fundição - Actividade Ambiente	C. Silva Ribeiro	Fundição nº 241	Página 16
▪ 25 anos do CINFU	APF	Fundição nº 242	Página 35
▪ 25 Anos da Ferespe	APF	Fundição nº 243	Página 16
▪ FEUP recebe conferência Internacional	Jorge Lino	Fundição nº 244	Página 44

<ul style="list-style-type: none"> ▪ 11º Encontro Internacional sobre Processos de fundição e Cubilotes ▪ Balanço Hannover Messe 2007 ▪ Foseco no Mundo ▪ Extracção e tratamento de efluentes gasosos em Fundição ▪ Mesa Redonda: A Indústria Portuguesa Que Formação? 	<p>A. Casimiro da Costa</p> <p>A. Casimiro da Costa</p> <p>Txema Cabanas</p> <p>António Ferreira</p> <p>António Malheiro</p>	<p>Fundição nº 245</p> <p>Fundição nº 245</p> <p>Fundição nº 246</p> <p>Fundição nº 246</p> <p>Fundição nº 246</p>	<p>Página 20</p> <p>Página 47</p> <p>Página 34</p> <p>Página 36</p> <p>Página 38</p>
SEGURANÇA E SAÚDE NO TRABALHO			
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Acidentes de Trabalho - A fadiga é má conselheira 	<p>Brandão Guedes</p>	<p>Fundição nº 242</p>	<p>Página 17</p>