



## A Internet e o futuro da Tecnicelpa

Rui Amorim Ferreira,  
Membro do Conselho Directivo da TECNICELPA

*As ideias futuristas, que geralmente acompanham a madrugada de uma nova tecnologia, fazem o deleite daqueles que sonham com a "sociedade do futuro", e provocam a perplexidade dos que temem o desconhecido. A rede Internet, cujas origens remontam à década de 60, surge, na década de 90, como a tecnologia capaz de revolucionar os sistemas de comunicação a nível planetário, imprimindo, dessa forma, um novo fôlego à tecnologia informática. Mas as verdadeiras consequências estão longe de se situar apenas no plano tecnológico: a Internet promete revolucionar o sector empresarial, a economia, as relações sociais, o modo como se trabalha, se estuda e ensina. Provavelmente, todos os sectores da actividade humana serão afectados por transformações profundas.*

*Vivemos indubitavelmente uma época de grandes transformações. É esta a mensagem incansavelmente repetida, todos os dias, pelos analistas dos mais diversos quadrantes, por "gurus" e profetas de todos os tipos, através dos vários meios de comunicação (livros, televisões, rádios, jornais). Estamos a entrar (ou já vivemos, segundo alguns) na "era da informação". Que é que isso significa? Quais são as verdadeiras mudanças qualitativas que justificam o arrojo de tal suposição. Em que consiste, no fim de contas, a tal sociedade da informação ou era da informação? Talvez ninguém saiba, com exactidão. Talvez sejam apenas palavras. Mas as palavras têm força própria, e as ideias que elas veiculam podem transformar o mundo.*

*A Internet é uma rede de redes, que se expande, dia a dia, como uma teia, unindo países, empresas, organizações, pessoas e grupos, proporcionando novas formas de interacção e comunicação. Talvez, dentro de poucos anos, se possa verdadeiramente afirmar que a Internet é a rede das redes, no sentido em que praticamente todas as redes de computadores terão alguma forma de ligação à Internet.*

(CONTINUAÇÃO NA PÁGINA 3)

### DESTAQUE PARA :

- XVIII ENCONTRO NACIONAL.....P. 2
  
- PRÓXIMOS EVENTOS DA TECNICELPA.....P. 2
  
- NOVOS E-MAILS DA TECNICELPA.....P. 2
  
- INAUGURAÇÃO MUSEU DO PAPEL .....P. 3
  
- A INDÚSTRIA DA PASTA E PAPEL NA REGIÃO DE TOMAR.....P. 4
  
- CALENDARIZAÇÃO EVENTOS TÉCNICOS.....P. 4

## NOTÍCIAS DA TECNICELPA

## NOTÍCIAS DA TECNICELPA

## NOTÍCIAS DA TECNICELPA

### XVIII ENCONTRO NACIONAL

Figueira da Foz, 8-9-10 Novembro 2001

“Uma Indústria de Fibra”, foi o tema de muita abrangência, escolhido para este encontro onde, mais uma vez, a “Família Papeleira” compareceu em massa, como demonstram os números :

**Total de participantes** : 399  
**Total de stands** : 32  
**Total de expositores** : 24  
**Patrocinadores** : 13  
**Apoiantes** : 5

Estão de parabéns a Comissão Organizadora e todos os que contribuíram para a realização de mais um Encontro, de incontestável êxito.

Um CD será distribuído a todos os participantes e o encontro relatará com mais pormenor os acontecimentos que justificaram o brilhantismo alcançado.

### SEMINÁRIO TÉCNICO :

“Estrutura, Formação e Propriedades da Folha de Papel” :

Este Seminário que decorreu no passado dia 18 de Janeiro, no Instituto Politécnico de Tomar (IPT), com organização conjunta do IPT e da TECNICELPA, teve como principal convidado o Prof. Jacques Silvy da UBI e contou com mais de 100 participantes. A abordagem do tema, nas duas vertentes - teórica e prática - proporcionou debates e trocas de ideias entusiasmantes.

**A TECNICELPA agradece ao IPT e todos os que contribuíram para o brilho alcançado.**

### PRÓXIMOS EVENTOS TÉCNICOS

#### • SEMINÁRIO “SISTEMAS DE INFORMAÇÃO”

Data : 1.ª quinzena de Abril 2002

Local : Hotel dos Templários – Tomar

O programa será divulgado oportunamente. No final do Seminário terá lugar a Assembleia Geral Ordinária da TECNICELPA.

#### • XXVIII CONFERÊNCIA DA EUCEPA

Data : 2-3-4 Abril 2003

Local : Centro de Congressos de Lisboa

Tema : “Desenvolvimento Sustentável das Indústrias de Celulose e Papel”

Os trabalhos da Comissão Organizadora têm decorrido a bom ritmo. Está previsto para final de Fevereiro a saída do “First announcement” e o “call for papers”.

Brevemente, na internet, toda a informação sobre a conferência em :

**[www.eucepalisbon.com](http://www.eucepalisbon.com)**

### **[www.tecnicelpa.com](http://www.tecnicelpa.com) / Novos E-mails :**

Os associados têm, a partir de agora, ao seu dispor, novos endereços para um contacto mais directo com a Associação e seus dirigentes:

#### ➤ Conselho

**Directivo** : **[cons.Directivo@tecnicelpa.com](mailto:cons.Directivo@tecnicelpa.com)**

#### ➤ Secretário

**Geral** : **[secretario.geral@tecnicelpa.com](mailto:secretario.geral@tecnicelpa.com)**

#### ➤ Geral

**/informativo** : **[info@tecnicelpa.com](mailto:info@tecnicelpa.com)**

➤ **Secretariado** : **[secretariado@tecnicelpa.com](mailto:secretariado@tecnicelpa.com)**

#### ➤ Inscrições

**“online”** : **[registo@tecnicelpa.com](mailto:registo@tecnicelpa.com)**

#### • QUOTIZAÇÃO

No início de Fevereiro, os Sócios vão receber o aviso de cobrança de quotas. Solicita-se a melhor atenção para a nova tabela das quotizações em vigor a partir deste ano e para a necessária pontualidade do pagamento.

- Atenção aos novos estatutos que determinam que os Sócios Estudantes devem apresentar, anualmente, o comprovativo da sua situação académica. Aqueles que não apresentaram esse documento para o ano lectivo em curso já deixaram de constar da lista de sócios da Associação.

### **INCENTIVOS À INSCRIÇÃO** **DE NOVOS SÓCIOS COLECTIVOS**

Se é Sócio Individual da TECNICELPA e relaciona-se, no âmbito da sua actividade profissional, com empresas fornecedoras do sector, então seja porta voz da nossa Associação e incentive as empresas não sócias a inscreverem-se na TECNICELPA : Informe-nos dos seus contactos e nós faremos as diligências oportunas.

## A CAMINHO DO FUTURO . . . , UM OLHAR PARA O NOSSO PASSADO . . .

### **A Internet e o futuro da Tecnicelpa**

(continuação da pág. 1)

*Acompanhando os tempos modernos, a Tecnicelpa decidiu, à semelhança de outras associações congéneres, estar igualmente presente na rede das redes. Pretendemos desta forma estar mais perto dos nossos associados, bem como de todos os internautas, proporcionando-lhes um serviço melhor e de maior utilidade. Assim, serve o presente para anunciar que se encontra já disponível na Internet, no endereço [www.tecnicelpa.com](http://www.tecnicelpa.com), o site da nossa Associação. Faça uma visita.*

*Dividido em dois módulos, o módulo público e o módulo de acesso restrito a sócios da Tecnicelpa, o site põe já ao serviço dos associados e do público em geral, no módulo público, a apresentação da Tecnicelpa, informações sobre os serviços que a associação presta, tais como encontros e seminários, e ainda a possibilidade de contactar directamente a Tecnicelpa. Encontram-se igualmente disponíveis o serviço de notícias online bem como o fórum de discussão, o qual permitirá aos sócios e outros internautas trocarem informações de carácter técnico ou simplesmente manter uma alegre cavaqueira. Este primeiro módulo inclui ainda uma base de dados pesquisável com apresentação dos produtos ou serviços dos vários sócios colectivos da Tecnicelpa, uma página com links a organizações congéneres e de interesse geral, bem como um repositório de artigos técnicos de carácter generalista relacionados com a indústria da pasta e papel.*

*Numa segunda fase, será desenvolvido um segundo módulo de acesso restrito a sócios da Tecnicelpa onde serão divulgados entre outros os seguintes conteúdos: um dicionário técnico papeleiro, uma base de dados pesquisável com artigos técnicos e científicos, assim como uma bolsa de emprego.*

*Ninguém sabe, com segurança, qual será o panorama da informática e da Tecnicelpa no futuro. Se é certo que "o futuro a Deus pertence", não deixa de ser curiosa uma afirmação, que ouvi algures, e que me parece adequado transcrever: a melhor maneira de prever o futuro é inventá-lo e construí-lo. Construindo o site da Associação pretendemos prestar mais um serviço aos nossos sócios e inventar mais um pouco do futuro da Tecnicelpa.*

*Rui Amorim Ferreira*

**APROVEITE OS NOVOS SERVIÇOS DA INTERNET PARA SE MANTER ACTUALIZADO SOBRE A VIDA DA NOSSA ASSOCIAÇÃO.**

### **INAUGURAÇÃO**

### **"MUSEU DO PAPEL TERRAS DE SANTA MARIA"**

foto

**Industriais entusiasmados** : A partir da primeira fábrica instalada no Concelho da Feira – em 1708 -, este tipo de indústria tornou-se numa das principais actividades económicas do município. Em meados do século XIX, existiam aqui cerca de 50 fábricas produtoras de diferentes qualidades de papel, acabando a actividade por se estender a toda a região das chamadas Terras de Santa Maria, com destaque para Oliveira de Azeméis, Castelo de Paiva, Arouca, Vila Nova de Gaia e Espinho. Os industriais revelaram-se mesmo grandes entusiastas da criação do museu. Américo Loureiro, proprietário da Fábrica de Papel de Ponta Redonda, é exemplo do apoio dado pelo sector ao projecto. "Vivi isto desde o início e fiz força para que Nascesse esta Fábrica-museu, que creio que é uma mais valia não só para Paços de Brandão como para as Terras de Santa Maria e para o próprio país".

**"Comércio do Porto".**

foto

A TECNICELPA que esteve presente na inauguração do Museu em 26/10/01, nas pessoas do Presidente do Conselho Directivo e Secretário Geral, associa-se ao entusiasmo despertado nos industriais do sector e felicita os mentores desta tão interessante como arrojada iniciativa. Um abraço de especial carinho e admiração para a Directora do Museu, Sra. Dra. Maria José Santos que tem mantido interessantes relações com a TECNICELPA.

**EVENTOS TÉCNICOS / CALENDARIZAÇÃO**

- **20-22 Fev. 2002 : VI Curso de Inmersión en la Industria Papelera**, IPE, San Lorenzo de El Escorial, Madrid : [ipe@ipe.es](mailto:ipe@ipe.es)
- **11-12 Mar. 2002 : “Introduction to the Theory and Practice of Refining”**, Pira International, Leatherhead, Surrey – UK : [www.piranet.com](http://www.piranet.com)
- **12-13 Mar. 2002 : Foros Técnicos do IPE** : [ipe@ipe.es](mailto:ipe@ipe.es)
- **1ª quinzena de Abril 2002 : Simpósio “Sistemas de Informação”**, Hotel dos Templários – Tomar : [info@tecnicelpa.com](mailto:info@tecnicelpa.com)
- **Abr. 2002 : Foros Técnicos do IPE** : [ipe@ipe.es](mailto:ipe@ipe.es)
- **30-31 Mai. 2002 : Conferência COST sobre Gestão de Resíduos no Processo Papelero**, IPE, Barcelona : [ipe@ipe.es](mailto:ipe@ipe.es)
- **17-21 Jun. 2002 : V Curso sobre Fabricação de Papel a partir de Fibras Recuperadas**, IPE, San Lorenzo de El Escorial, Madrid : [ipe@ipe.es](mailto:ipe@ipe.es)
- **24-27 Set. 2002 : XIV International Papermaking Conference PROGRESS '02**, Hevelius Hotel, Gdansk – Polónia : [spp.info@t-system.com.pl](mailto:spp.info@t-system.com.pl)
- **Out. 2002 : Foros Técnicos do IPE** : [ipe@ipe.es](mailto:ipe@ipe.es)
- **20-22 nov. 2002 : II Curso Intensivo sobre Química d Parte Húmida** : IPE, San Lorenzo de El Escorial, Madrid : [ipe@ipe.es](mailto:ipe@ipe.es)
- **1-4 Out. 2002 : 55º Congresso da ATIP – “Innovations technologiques au service de l’opérateur pour le progrès de l’entreprise”**, Bordeaux – França : Call for papers : [atip@wanadoo.fr](mailto:atip@wanadoo.fr)
- **1-4 Out. 2002 “Printing with Ink/Toner on Paper in na Electronic Communication Media Society”**, ATIP, Bordeaux – França : Call for papers [Patrice.Mangin@ctp.inpg.fr](mailto:Patrice.Mangin@ctp.inpg.fr)
- **Fev. 2003 : : VII Curso de Inmersión en la Industria Papelera**: IPE, San Lorenzo de El Escorial, Madrid : [ipe@ipe.es](mailto:ipe@ipe.es)
- **2-4 Abr. 2003 : XXVIII EUCEPA CONFERENCE, organização da TECNICELPA**, Lisboa – AIP Centro de Congressos : [www.eucepalisbon.com](http://www.eucepalisbon.com)
- **Jun. 2003 : VI Curso sobre Fabricação de Papel a partir de Fibras Recuperadas**, IPE, San Lorenzo de El Escorial, Madrid : [ipe@ipe.es](mailto:ipe@ipe.es)
- **Jun. 2003 : Simpósio IPE-CTP-PTS sobre Reciclados do Papel**, IPE, San Lorenzo de El Escorial, Madrid : [ipe@ipe.es](mailto:ipe@ipe.es)

**A INDÚSTRIA DE PAPEL NA REGIÃO DE TOMAR**

**A MATRENA II, nome dado à nova Fábrica de Papel instalada entre 1988/1991 e que laborou 4 meses, produzindo 4.240 ton de Papel Escrita e Duplicador, foi vendida.**

Parada desde Novembro 1991, esta fábrica estava preparada para produzir 160 ton/dia de papel podendo atingir 600m/min na largura 3,700 metros.

Foi alvo de diversas negociações durante a década de 90 com Empresários, Banca e Estado. Mas nada resultou, ninguém arranhou alternativa nem as promessas do Governo se concretizaram. Assim, ao fim de várias Assembleias Gerais de Credores, no Tribunal de Tomar, foi decretada a falência, em Julho de 1997. Mesmo em processo de falência, os maiores interessados eram as empresas do “ferro-velho”. Apareceu no final de 2001, uma empresa estrangeira vivamente interessada nesta fábrica, para desmantelar, transportar e voltar a instalar noutro país. O MAHY-KHOORY GROUP, proprietária da UNION PAPER MILLS. Com sede em Dubai – Emiratos Arabes Unidos – este grupo tem já em funcionamento uma máquina que fabrica “fluting” de papéis, revistas e cartões reciclados, vai agora instalar esta máquina (adquirida à falida MATRENA), que após sujeita a importante remodelação pela OVER MECÂNICA S.P.A – Itália irá fabricar “testliner” e “white top testliner”. O início da desmontagem, previsto para Fevereiro, vai ser executado pela firma “SHARMA FABRICATORS & ERECTORS LDT” durante aproximadamente 4 meses. A contentorização e transporte vão ser executados pela firma “MAERSK SEALAND”, especialistas em transportes de grandes dimensões (contentorizou e transportou toda a ex-fábrica da PORTUCEL em Mourão).

Contratado pela MAHY-KHOORY como Consultor Assistente do projecto, Silvino J. Graça, ex-chefe de produção da MATRENA ,após 40 anos de trabalho em várias Fábricas de Papel - MATRENA e PORTO DE CAVALEIROS (Tomar) ; OTA (Alenquer), C.<sup>IA</sup> DE CARTÕES DO CÁVADO (Braga), FÁB. PAPEL DA LAPA (S. Paio de Oleiros) – tem agora, já no final de tão longa carreira, o contrato da sua vida.

*Silvino da Graça*  
(Sócio da TECNICELPA n.º 256)

**PARABÉNS ao Silvino.  
CONDOLÊNCIAS à Indústria de Tomar.**

**PORTO DE CAVALEIROS :**

Chegou-nos a notícia de que a Fábrica de Papel de Porto de Cavaleiros, encerrada desde Setembro 2000, tem sido vandalizada e encontra-se a caminho do estado característico neste tipo de situação. Segundo informações que nos chegaram, aguarda-se a nomeação do Gestor Judicial para que seja interrompido este triste fim de vida de uma empresa que foi uma das "pérolas" da nossa região.