

Clube dos EMPREENDEDORES

Assim nasceu um LOGOTIPO

Com o objectivo de encontrarmos uma imagem que imediatamente identificasse o Projecto Empreendedores e também o Grupo Impulsionador, foi lançado o desafio a todos os quadros da Solvay Portugal e a alguns elementos criativos já conhecidos na nossa empresa, para colocarem a sua imaginação a trabalhar e nos apresentassem uma proposta inovadora para um Logotipo.

Foi lançado o desafio em Julho de 99 e imediatamente começaram a surgir propostas, mas como só podia haver um vencedor, o Grupo Impulsionador teve a difícil tarefa de seleccionar apenas uma delas. Foi escolhido um dos Logotipos enviados por Brites dos Santos, é uma imagem simples em que a seta e a escada nos conduzem para um futuro inovador e empreendedor.

Mas a sorridente e inovadora lâmpada



criada de Jorge Oliveira também nos cativou, pelo que foi decidido que a adoptaríamos para outros tipos de apresentações menos oficiais.

Os dois vencedores receberam em Agosto os seus merecidos prémios.

Aos vencedores e a todos os que participaram aqui vão os nossos agradecimentos e saudações inovadoras.



Empresa de Formação em SEGURANÇA

Todos sabemos o quão importante é a Segurança na actividade industrial.

Também temos consciência que, no panorama nacional, somos uma das empresas líderes nesta actividade pois constitui, de à longa data, uma das preocupações permanentes do nosso trabalho.

Conhecendo as carências do mercado de formação e a crescente pressão a que estão sujeitas as empresas pelos Organismos Oficiais e pela Opinião Publica, o nosso colega Brites dos Santos detectou a oportunidade de comercializar os nossos conhecimentos de Segurança através da criação de uma pequena empresa.

Lançou mãos à obra, analisou o mercado, definiu a estratégia, estimou custos e proveitos, confirmou a viabilidade económica, propôs o projecto e tornou-se um empreendedor.

Face à competência e qualidades de formador que todos lhe reconhecemos, não temos dúvidas que o Brites dos Santos levará a bom porto esta (empreendedora) tarefa.

EDITORIAL

Porque achamos que chegou a hora de dar notícias sobre o Grupo Impulsionador (GI), de publicitar os projectos em curso e as acções planeadas, resolvemos criar esta folha informativa, para os quadros, a que demos o nome de "Clube dos Empreendedores". Assim, quando houver material que o justifique aqui estaremos nós com algumas linhas de informação, histórias de empreendedorismo cá e além fronteiras. Mas o Clube dos Empreendedores é também o nome com que resolvemos baptizar os encontros que iremos promover nalgumas sextas-feiras às 17 horas, imediatamente antes de sairmos para o fim de semana. Será já na hora de descontrair, com o pensamento ainda nalgum problema de fabricação ou logístico mas com um pé na linha de partida, que teremos um momento de reflexão sobre temas de inovação, outras formas de organização e de ver o mundo, algumas histórias de sucesso, e outras talvez não.

Ocorrerá num ambiente informal, em que os cafés, refrescos e bolos pagamos nós.

A divulgação do primeiro encontro virá mais à frente.

Finalmente o que procuramos é que o Clube dos Empreendedores seja um estado de espírito que se cole a todos nós de forma definitiva e que com ele possamos contagiar todos os que conosco trabalham e que daí possam surgir bastantes projectos inovadores de Crescimento.

Deixem-se contaminar e contaminem.

O Grupo Impulsionador (GI)

Up, Up Innovation !

ESTABILIZAÇÃO DE ÁGUAS RUÇAS em Lagoas de Evaporação

O azeite é um alimento com fortes tradições entre os povos do Sul da Europa. Integra a designada "dieta mediterrânica", que é um sinónimo de alimentação saudável para a maior parte dos nutricionistas. Pelas suas propriedades nutricionais, o seu consumo tem sido promovido, em desfavor de outras fontes de gordura consideradas menos saudáveis.

No entanto, também o azeite tem o seu reverso da medalha. De facto, ao transformarmos 100 toneladas de azeitona em azeite, estamos a gerar uma poluição equivalente à produzida por 54 000 pessoas! Qual a origem desta poluição?

Ao produzirmos azeite, estamos a dividir a azeitona em três fracções (apesar de haver processos que só a dividem em duas): o azeite; a massa sólida, a que se dá o nome de bagaço; e uma fase aquosa, designada por águas ruças.

Esta última fracção, de cor e

cheiro muito característicos, tem um impacto fortemente negativo sobre o ambiente, quer pela sua toxicidade, quer pela sua elevada concentração de carga orgânica. Por esta razão, a sua descarga sem um tratamento prévio não é permitida. Por outro lado, a sua deposição em lagoas de evaporação também não é autorizada pelo Ministério do Ambiente.

A necessidade de encontrar uma solução para os mais de mil produtores de azeite nacionais, levou a Solvay, em parceria com o Instituto Superior Técnico, a desenvolver um processo de tratamento das águas ruças. Este processo, que utiliza PERÓXIDO DE HIDROGÉNIO, elimina a toxicidade das águas ruças e reduz de forma apreciável a sua carga orgânica. O líquido obtido após este tratamento pode agora ser enviado para uma ETAR municipal, ou ser usado para irrigação de campos de cultivo.

A este processo deu-se o nome

de PuriAgu®, estando em curso o registo da sua patente.

Este processo, que é adequado para explorações de pequena/média dimensão, é economicamente inviável para lagares de grande dimensão. Assim, no âmbito do Projecto Empreendedores, foi apresentada uma evolução desta tecnologia que responde às necessidades dos grandes produtores. O seu objectivo é conferir às águas ruças um nível de tratamento suficiente para garantir que a sua deposição em lagoas de evaporação é autorizada pelas entidades oficiais.

Este objectivo foi plenamente alcançado, uma vez que já houve um reconhecimento oficial, por parte do Ministério do Ambiente, da eficácia do processo.

Actualmente, está prevista a realização de ensaios industriais em Portugal. A expansão para Espanha, maior produtor mundial de azeite, é encarada com grande optimismo.



E assim vai a CONSTRUÇÃO IBERICA

Dia 13 de Abril, reuniram-se nas fábricas da Póvoa alguns membros dos Grupos Impulsionadores de Portugal (GIP) e Espanha (GIE).

A reunião que decorreu num clima aberto e informal, serviu para troca de experiências entre os dois grupos e permitiu ainda a reflexão sobre a Inovação e o futuro do Projecto Empreendedor no Universo Ibérico.

Da reunião ficaram algumas decisões das quais salientamos:

- Estabelecimento de contactos regulares entre os dois grupos.
- Estabelecimento de acções conjuntas de formação.
- Divulgação detalhada dos projectos já apresentados ao Comité Ibérico de Avaliação (CIA).
- Divulgação de futuros projectos que tenham âmbito Ibérico.
- Participação nas apresentações ao CIA do outro Grupo Impulsionador.

À Sonsoles Perez, ao António Villar e ao Albert Font "graças" pela vossa visita.

Empreendedores na INTERNET

Browser, link, html, web, etc. Estes termos, actualmente em voga, vêm-nos imediatamente à mente quando se fala em Internet ou, no nosso caso, Intranet. Esta é a World Wide Web privativa do Grupo Solvay que nos permite ter cada vez mais acesso a informação e, mais importante, proceder à sua partilha. O Projecto Empreendedores e o Grupo Impulsionador não poderiam colocar-se à margem desta "revolução" que todos os dias invade o nosso ambiente de trabalho. Por esta razão, inaugurámos recentemente o nosso site na Intranet. Convidamo-lo a visitar a nossa página na Intranet do Grupo Solvay em Portugal e a partilhar connosco as suas ideias e projectos. Através de uma navegação rápida e fácil poderá conhecer melhor o Projecto, o Grupo Impulsionador, tomar contacto com alguns casos de sucesso dentro e fora do Grupo Solvay, aceder a links relacionados com a inovação e até mesmo participar no Projecto Empreendedores, contribuindo desta forma para o seu sucesso pessoal e o da Solvay.

Agora já sabe. Para participar basta clicar!

Controlo de descargas orgânicas de SUINICULTURA

As descargas de suinicultura constituem um problema cuja resolução ainda não está ao alcance dos suinicultores. Foi para esta necessidade quase básica e latente que dois professores do Instituto Superior Técnico e Politécnico de Bragança nos propuseram a sua solução.

Se licenciar é pôr de acordo com as especificações, em Portugal todas as suiniculturas estão à margem da lei. Contudo parece ser possível desenhar uma distribuição de responsabilidades que, atraindo investimento privado, viabilize uma resolução industrial para este problema. É indispensável que a autoridade que licencia as descargas industriais propicie a instalação desta solução. Para isto é necessário desenhar um contrato de controlo de descargas que a suinicultura possa custear e que, em simultâneo, o operador industrial garanta e a tutela possa verificar. Neste projecto mais do que o serviço de tratamento end-of-pipe, porta a porta, é a abordagem que aqui é relevante. A filosofia assenta no pressuposto de que qualquer tecnologia e abordagem melhor que as existentes deve ser adoptada. Um serviço que responda às necessidades de qualificação (independentemente do seu grau) e de controlo destes efluentes é desde já uma mais valia em relação ao estado actual do sector. O projecto em termos de processo e numa primeira fase apenas separa a fracção sólida e efectua o tratamento da fracção líquida até ao ponto em que os suinicultores estejam dispostos a pagar. O tratamento da fracção líquida é efectivo e está testado em escala piloto no terreno.

Os empreendedores deste projecto deixam uma questão final: se não é por falta de informação sobre tecnologias da água que a situação melhora, então o que está a faltar para melhorar a situação?

1º Encontro do CLUBE DOS EMPREENDEDORES

E aí está o nosso primeiro encontro do Clube de Empreendedores. É na sexta-feira dia 12 de Maio pelas 17 horas na Póvoa. (sala ainda a indicar).

Nesta primeira sessão iremos apresentar o vídeo:

Amazon.com and Jeff Bezos

- A Amazon.com é a maior loja de retalho na Internet.
- Jeff Bezos o "patrão" da Amazon.com foi eleito o homem do ano pela revista "TIME".
- A sua Amazon.com já vendeu artigos a 13 milhões de pessoas em todo o mundo.
- As perdas líquidas em 1999 foram de 342 milhões de euros.