

## Tratamento, Valorização e Reciclagem de Resíduos Hospitalares

### **SUCH PROMOVE CONFERÊNCIA INTERNACIONAL SOBRE AMBIENTE E SAÚDE**

O tratamento de resíduos hospitalares alterou o seu paradigma para a **Valorização Energética e a Reciclagem**, evidenciando também tecnologias de desinfecção modernas e eficazes. Esta é uma das principais conclusões do estudo de *benchmarking* internacional realizado pela Eco-Partner e apresentado hoje na Conferência Internacional “Ambiente Responsável e Saúde” promovida pelo SUCH | Serviço de Utilização Comum dos Hospitais, entidade responsável pelo desenvolvimento de Serviços Partilhados em Saúde em Portugal.

Este encontro decorre na Chamusca, concelho que alberga o **Eco-Parque do Relvão**, onde o SUCH, através do Somos AMBIENTE, pretende deslocalizar a actividade da Central de Incineração ( situada no Parque da Saúde de Lisboa ) e integrar num Centro de Tratamento, Valorização e Eliminação de Resíduos Hospitalares, assente nas melhores práticas internacionais de tratamento de resíduos, visando a minimização do impacte ambiental, a maximização da eficiência energética e a geração de créditos de carbono.

**“O SUCH promoveu esta Conferência Internacional porque pretende saber mais - e que a sociedade portuguesa saiba mais - sobre a interrelação entre Ambiente e Saúde Pública”**, explica a presidente do Conselho de Administração do SUCH, Paula Nanita. **“Há 42 anos que nos dedicamos em exclusivo à prestação de serviços ao**



**Sector da Saúde. Estamos comprometidos em melhorar continuamente adoptando, também no domínio do Tratamento e Eliminação de Resíduos Hospitalares, as melhores práticas internacionais. Nessa perspectiva, promovemos um Estudo de Benchmarking Internacional no ano de 2007 cujas conclusões também partilhamos no âmbito desta Conferência “Ambiente Responsável e Saúde”, acrescenta.**

Neste contexto, o projecto do SUCH para o Eco Parque do Relvão inclui a possibilidade de unidades de triagem e reciclagem em segmentos de resíduos ainda não reciclados no país, dando inicio a dinâmicas de valorização de resíduos também no sector da saúde, bem como a criação de um Centro de Investigação e Desenvolvimento para a Promoção do Ambiente e da Saúde Pública.

Um destes projectos – o estudo para a criação de um Centro de Triagem para Reciclagem e Valorização de resíduos de embalagens de medicamentos, resíduos de medicamentos fora de uso e fármacos rejeitados - obteve recentemente o Prémio Valormed/Investigação 2008, uma iniciativa conjunta da Valormed e da Universidade Nova de Lisboa destinada a incentivar projectos com viabilidade de implementação, ou em fase de concretização, que comprovadamente minimizem o impacte ambiental das embalagens e resíduos dos medicamentos.

Sendo um dos projectos inscritos no **Plano Tecnológico Nacional**, a futura Unidade de Incineração do SUCH insere-se no Quadro das Simbioses do Eco-Parque do Relvão, um conceito inovador na Europa assente no conceito de ecologia Industrial, que promove ciclos fechados de recursos (água, energia e outros) e um estado zero de emissões, através da localização estratégica de vários operadores que geram simbioses industriais. A apresentação deste ciclo de simbioses estará a cargo de especialistas do Instituto Superior Técnico.



Dos especialistas estrangeiros, virão as experiências sobre Valorização Energética e o seu impacte na Europa, bem como a análise de tecnologias alternativas ou complementares à incineração no tratamento de resíduos hospitalares.

A interacção entre Ambiente e Saúde Pública é a dominante da temática abordada nesta Conferência, e tratada em particular por especialistas do Instituto de Medicina Preventiva e da Organização Mundial da Saúde.

### Evento Carbono Zero

Este evento assume também o estatuto “Evento Carbono Zero”, o que significa que as emissões de gases com efeito de estufa associadas à sua organização serão monitorizadas e contabilizadas para, posteriormente, serem compensadas, em quantidade equivalente, num projecto florestal. O SUCH seleccionou para o efeito, e com base nos projectos identificados pela entidade que gere a marca Carbono Zero, a Herdade da Pernada, localizada nos concelhos de Palmela e Vendas Novas.

### Portas Abertas na Central de Incineração

Ainda no âmbito das iniciativas na área do Ambiente, realiza-se no dia 29 de Outubro, no Salão Nobre do Hospital Júlio de Matos, uma Sessão Pública de Esclarecimento, promovida pela Central de Incineração do Parque de Saúde de Lisboa. Esta sessão, com entrada livre, visa informar e esclarecer os públicos interessados sobre a actividade desenvolvida nesta unidade de incineração de resíduos hospitalares gerida pelo SUCH.

No mesmo dia e até dia 31 de Outubro, serão realizadas visitas guiadas à Central de Incineração, mediante inscrição prévia através do portal [www.somos.pt](http://www.somos.pt), onde se disponibilizam igualmente mais informações sobre esta iniciativa.



## Em anexo

## Programa Conferência + Resumo Apresentações Oradores

### Sobre o SUCH

O SUCH | Serviço de Utilização Comum dos Hospitais é a entidade promotora de Serviços Partilhados no sector da Saúde em Portugal. Para além da Gestão e Tratamento de Resíduos Especializados, o SUCH opera ainda nas áreas de Gestão e Tratamento de Roupas e Limpeza Hospitalar, Alimentação Especializada, Gestão de Instalações e Equipamentos e Consultoria e ainda presta serviços partilhados nas áreas de Compras e Logística, Gestão de Recursos Humanos e Gestão Financeira.

Com 88 associados e cerca de 1000 clientes, a sua maioria instituições prestadoras de cuidados de saúde, o SUCH conta actualmente com mais de 3300 colaboradores e está presente em todo o território nacional.

### Somos AMBIENTE

Sob a marca de comunicação Somos AMBIENTE, o SUCH opera na área da Gestão e Tratamento de Resíduos Hospitalares, Limpeza e Tratamento de Roupas Hospitalares.

A actividade de Gestão e Tratamento de Resíduos está certificada desde Abril de 2002 de acordo com a norma NP EN ISO 9001:2000 e compreende as operações de recolha, transporte, tratamento, valorização e eliminação dos resíduos hospitalares perigosos e não perigosos. Também está em curso o processo para obtenção da certificação Ambiental pela NP EN ISO 14001:2004.

O SUCH é pioneiro na gestão dos resíduos hospitalares em Portugal, com particular domínio das tecnologias de tratamento por incineração e descontaminação. Actualmente, possui uma nova Central de Autoclavagem, muito avançada tecnologicamente, na região Norte, e que se destina ao tratamento final dos resíduos perigosos do Grupo III, que posteriormente são encaminhados para aterro como resíduos equiparados a urbanos.

Gere ainda a Central de Incineração de resíduos hospitalares, dotada com equipamentos ao nível das mais elevadas exigências relativamente a emissões gasosas e que respeita todas as normas europeias que nesta matéria foram recentemente adoptadas pela legislação nacional. Esta Central, única em Portugal, trata resíduos hospitalares perigosos, por um sistema de incineração pirolítico, método adequado para a eliminação de resíduos de risco específico (Grupo IV), permitindo a eliminação segura dos resíduos e ao mesmo tempo a valorização do seu teor energético.

A Estação de Transferência de resíduos, existente na Região Centro, recolhe e agrupa para envio para destino diferenciado os resíduos da região Centro. Tem uma capacidade de armazenamento total de 290 m<sup>3</sup>, que permite maximizar a optimização dos recursos e o volume das cargas, bem como minimizar o número de viagens para as unidades de tratamento que se encontram no Norte e Sul do país.



## Eco-Parque Industrial/ O Eco – Parque do Relvão

Um eco parque industrial é uma comunidade de empresas de várias naturezas, proximamente localizadas numa propriedade que possui infra-estruturas adequadas.

Os seus membros procuram obter, através de cooperação, um desempenho ambiental, económico e social superior (individual e colectivamente) ao que obteriam agindo independentemente.

Ciclos fechados de recursos, em que matérias-primas de uns são resíduos de outros, materializam simbioses industriais que permitem designadamente forte eficiência colectiva, menor impacto ambiental e impactos de desenvolvimento ambiental, social e económico nas comunidades circundantes.

Existem Eco-Parques de reconhecido sucesso noutros países:

- Pays de Than (Montpellier, França) – criado em 1990;
- Sustainable Growth Park (SGP) (Yorkshire, R. Unido) – em desenvolvimento;
- Parque Industrial de Burnside (Nova Escócia, Canadá). Funciona como Laboratório Industrial nos últimos 9 anos, emprega 17.000 pessoas e permitiu já em 1990 que o município que o alberga reduzisse os efeitos de estufa em 20%.

O Eco-Parque do Relvão na Chamusca é o 1º em Portugal e todo o desenho e estudo das simbioses industriais a ocorrer no mesmo é da responsabilidade do Instituto Superior Técnico (com coordenação do Prof. Paulo Ferrão). Este trabalho foi iniciado no ano de 2006 e, a pedido do SUCH, a equipa inseriu, no ano de 2008, o segmento dos resíduos hospitalares, o que será apresentado publicamente pela primeira vez nesta Conferência.

---

**Para mais informações, contactar:**

### **SUCH - Gabinete de Comunicação e Imagem**

Ana Colaço - Tel. 21 792 34 73 - [anacolaco@somos.pt](mailto:anacolaco@somos.pt)

### **Fonte Consultores de Comunicação**

Cláudia Bernardo -Tel. 21 392 99 90 [claudia.bernardo@fontecomunicacao.pt](mailto:claudia.bernardo@fontecomunicacao.pt)

