



Sistema de Gestão Ambiental
Contamos consigo!

Boletim N.º 4 | Trimestral | Jan/Mar 2006

O NOSSO SGA PASSO A PASSO

Projecto Ozono, Reglic, e RP: Redução de Pesticidas

PEQUENOS GESTOS FAZEM A DIFERENÇA

PASSATEMPO



Loures SGA

Sistema de Gestão Ambiental na Câmara Municipal de Loures



Caracterização dos Resíduos no Serviço de Saúde Ocupacional

A Equipa do SGA já começou a colaborar com os técnicos do Serviço de Saúde Ocupacional. Foram caracterizados os resíduos produzidos no serviço, o que serviu de base para a instrução de trabalho sobre os resíduos hospitalares. Depois de finalizada esta instrução de trabalho, avançaremos para as acções de sensibilização dos funcionários da limpeza e dos técnicos do Serviço.

O SGA FEITO POR TODOS



Separação de Embalagens Contaminadas

Já começámos as acções de sensibilização junto dos encarregados de Brigada do Serviço de Limpeza e dos cantoneiros da Limpeza. O objectivo destas acções é sensibilizar estes funcionários para a separação das embalagens contaminadas de herbicidas e de outros pesticidas, usados na sua actividade.



Sistema de Gestão Ambiental um projecto de todos nós

editorial

“... ainda temos um longo caminho a percorrer, tendo sempre como objectivo principal a melhoria do desempenho ambiental...”

Em período pré-natalício, é possível fazermos um balanço deste projecto que é de todos nós: o Sistema de Gestão Ambiental.

Muitos serviços já participam no desenvolvimento do SGA, mas ainda temos um longo caminho a percorrer para alcançarmos o nosso objectivo principal: a melhoria contínua do desempenho ambiental da Câmara Municipal de Loures.

Ao longo deste ano, temos vindo a divulgar o envolvimento do SGA nos diferentes serviços, bem como cada um dos sete projectos integrados no Programa de Gestão Ambiental de 2005.

Na presente edição terminamos a divulgação com três projectos: o Ozono, o Reglic e o RP: Redução de Pesticidas.

Os dois primeiros foram concebidos especificamente para dar cumprimento à legislação aplicável à Autarquia.

O projecto RP: Redução de Pesticidas pretende também reduzir a aplicação de pesticida nas actividades de desmatção dos espaços públicos urbanos, através da remoção manual de ervas, ou do processo de desmatção térmica.

Convido-vos a ler um pouco mais sobre estes projectos. Boa leitura!

O Vereador

António Pereira

GLOSSÁRIO

Clorofluorcarbonos (CFC's): Grupo de ingredientes químicos para uso industrial e doméstico, cujo emprego excessivo e generalizado se crê ser uma das causas de esgotamento da camada de ozono e dos prejuízos causados no ambiente. In site do Serviço Nacional de Protecção Civil, <http://www.srpcba.pt/glossario.htm>

Desmatção Térmica: É um sistema que permite o controlo das plantas infestantes sem o recurso a produtos químicos, que causam efeitos negativos na saúde pública e no ambiente. Controlada por computador, é utilizada uma caldeira a gasóleo, que espalha água quente sobre as plantas infestantes através de um mangueira. Para tal, é utilizada uma mistura de água quente com açúcares de milho e coco, que produz uma espuma biodegradável que faz a retenção de calor.

O nosso SGA passo a passo

Projecto Ozono

Os Clorofluorcarbonos (CFC's) utilizados, sobretudo, como agentes refrigerantes - em frigoríficos e aparelhos de ar condicionado -, como propulsores de aerossóis - em sprays -, na produção de materiais plásticos para embalagens e em espumas sintéticas usadas no combate a incêndios, são responsáveis pela destruição progressiva da camada de ozono.

Esta destruição é nefasta para a sobrevivência dos seres vivos, porque causa aumento dos casos de cancro de pele e de cataratas.

O Projecto Ozono surge assim no quadro das preocupações ambientais da Câmara Municipal de Loures. O seu objectivo é o cumprimento da legislação aplicável e consiste na preparação de um cadastro dos equipamentos da Câmara Municipal, que possuam CFC's; elaboração de um plano de substituição e encaminhamento dos equipamentos abatidos para destino final autorizado pelo Ministério do Ambiente, do Ordenamento do Território e do Desenvolvimento Regional.



Tendo em conta que a data limite legal para a utilização de equipamentos que contenham CFC's é o ano de 2010, a Câmara Municipal de Loures está a desenvolver um plano de substituição para cumprir esta meta, tendo já recolhido quinze equipamentos de ar condicionado, uma arca congeladora e três frigoríficos, que foram entregues na empresa Interecycling.

Projecto RP: Redução de Pesticidas

A partir dos anos 50, assistiu-se a uma utilização e dispersão maciças de pesticidas no ambiente, tornando-os num tipo de poluente omnipresente nos solos e nas culturas, nas águas superficiais e subterrâneas e até nos tecidos humanos e animais. A utilização generalizada de pesticidas provocou danos, muitos deles irreversíveis: morte de peixes, perturbações no sistema reprodutor de certas aves, alterações na qualidade das águas e contaminação de solos, são o exemplo do resultado da aplicação, exposição a estas substâncias. Por isso, nos últimos anos, a preocupação e sensibilização para a redução do uso de pesticidas tem vindo a crescer. Em harmonia com esta tomada de consciência global, a Câmara Municipal de

Loures pretende reduzir a utilização de pesticidas nas suas actividades. Está assim em estudo o recurso a formas de intervenção alternativas como, por exemplo, a utilização de uma nova tecnologia, menos poluente, que substitua a tradicional desmatação química das ervas nos passeios e bermas dos arruamentos - a desmatação térmica. Com efeito, já foi elaborado o levantamento de todas as áreas do Concelho para aplicação da desmatação térmica, que terá início em 2006. Resultantes da adopção de medidas alternativas, a redução efectiva da aplicação de herbicida, verificada até Novembro de 2005, é de 38%.

Projecto Reglic

A Câmara Municipal de Loures possui um conjunto de serviços e infra-estruturas que carecem de licenciamento ou autorização por parte de diferentes entidades competentes, incluindo a própria Câmara. Sendo a Câmara Municipal de Loures uma referência e exemplo para os municípios, é fundamental cumprir a lei. Para esse efeito, o Projecto Reglic foi criado para garantir a permanente actualização dos licenciamentos e autorizações necessárias.

Na 3.ª edição foram apresentados os projectos Loures SGA e o Presolo.

Na próxima edição será abordado o Programa de Gestão Ambiental de 2006.

Pequenos gestos fazem a diferença

Para um Natal Verde

- › Nas suas compras de Natal, opte por produtos recicláveis, biodegradáveis ou recarregáveis (como máquinas de barbear), duráveis e reparáveis, sempre que possível;
- › Para os seus cartões de Boas-Festas, prefira papel reciclado;
- › Adquira uma árvore de Natal sintética ou então recorra apenas a árvores vendidas com autorização (Bombeiros, Serviços Municipais), como garantia de sustentabilidade do corte;
- › Reutilize papéis de embrulho de anos anteriores, laços de embrulho ou pequenas caixas de outros produtos para acondicionar as prendas: aumenta a surpresa, diminui as despesas e o impacte ambiental das suas prendas. Sempre que tal não for possível, adquira papel reciclado para fazer os seus embrulhos;

- › Na quadra natalícia, são frequentes as campanhas de angariação de objectos usados para fins sociais. Adira a essas campanhas sempre que tiver objectos, roupas, móveis, electrodomésticos ou outros objectos em bom estado, mas dos quais já não necessite. Fará assim duas boas acções de uma só vez: ser solidário e proteger o ambiente;
- › Na sua Festa de Natal e Passagem de Ano evite os pratos, copos e talheres descartáveis (em plástico ou cartão). Utilize produtos reutilizáveis, como garrafas de vidro, pois estas são facilmente recicladas, optando por garrafas com depósito em vez da tampa perdida;
- › Depois das festas, separe todos os resíduos recicláveis, consoante o tipo de material: papel, vidro, pilhas, embalagens de metal, plástico, ou outras. Depois, deposite-os nos ecopontos mais próximos.

Passatempo

Qual a data limite legal para a utilização de equipamentos que contenham CFC's?

- a) 2006; b) 2010; c) 2015

Qual o parque eólico inaugurado em 2003, no concelho de Loures?

- a) Parque Eólico de Bolores;
b) Parque Eólico de Frielas;
c) Parque Eólico de Beirolas.

Como se designam os sete projectos integrados no Sistema de Gestão Ambiental?

- a) Ozono, Reglic, Resiges: Gestão de Resíduos, Gota-a-Gota, RP: Redução de Pesticidas, Presolo e Loures Energia;
b) Ozono, Reglic, Resiges: Gestão de Resíduos, Gota-a-Gota, RH: Redução de Herbicidas, Presolo e Loures Energia;
c) CFC, Reglic, Resiges: Gestão de Resíduos, Gota-a-Gota, RP: Redução de Pesticidas, Presolo e Loures Energia.

Envie a sua resposta para os contactos abaixo assinalados (Identificação: Nome, Local de Trabalho e Telefone de contacto).

Os primeiros vinte participantes que enviem a resposta correcta irão receber um brinde surpresa.

Na próxima edição, iremos divulgar as respostas correctas bem como a lista dos que acertaram.

Contactos:

Raquel Matos Silva
Gabinete de Sistema de Gestão Ambiental – Departamento de Ambiente
Telefone: 219 848 215 (extensão: 38215)
Fax: 219 848 251/50
Email: damb_sga@cm-loures.pt

Passatempo da 3.ª Edição

Perguntas : Que energia renovável é utilizada pela viatura da Brigada de Sapadores Florestais da Câmara Municipal de Loures? c) Energia Solar Fotovoltaica.

Qual o destino dos óleos usados nas Oficinas Municipais? b) São recolhidos por um operador autorizado pelo Instituto dos Resíduos.

Responderam 34 colegas. Os primeiros 20 foram: Bárbara Azevedo (DPC), Bruno Rodrigues (SMPC), Carlos Rodrigues (SMPC), Catarina Chaves (DAMB/GEPC), Cristina Ferreira (DAMB/DLU), Cristina Oliveira (DPC), Daniel Ferraz Dias (DPM/SPMS), Fernanda Pinheiro Neto (DPM/SPMS, Lúcia Marques (DAMB/DLU), Luís Conceição (DRH), Mª Fátima Bernardino (DPM/SPMS), Nuno Abade (DAMB/GTF), Patrícia Casquilho (DSC/DD/NGED), Paula Braga (DPM/SPMS), Paula Pontes (DSC/DD/NGED), Rita Matos (DIRP), Sandra Gomes (DOSIN), Serafina Correia (DPC), Telma Silva (DPC) e Vitalina Araújo (DPM/SPMS).

Sabia que › em Dezembro de 2004, os municípios de Loures colocaram no papelão mais 80 toneladas do que a média colocada nos restantes meses?

FICHA TÉCNICA – Edição: Câmara Municipal de Loures / Departamento de Ambiente | Design e Paginação: Susana Dionísio | Redacção: Gabinete do Sistema de Gestão Ambiental | Fotografia: DIRP | Revisão: Jorge Amado | Impressão: Etigrafe | Tiragem: 2000 exemplares | Periodicidade: trimestral | Janeiro a Março de 2006 | Distribuição Gratuita.

Sistema de Gestão Ambiental



na Câmara Municipal de Loures