

BOLETIM



Número 4 | Janeiro a Abril de 2011

Publicação gratuita



DESTAQUE:

- Sete anos de actividade Ecopilhas
- II Peditório Nacional de Pilhas e Baterias Usadas
- Ecopilhas nos Arquipélagos dos Açores e da Madeira

NESTA EDIÇÃO:

Ecopilhas Entidade de Registo

Notícias sobre ambiente

120 Milhões de Pilhas e Baterias recolhidas em 7 anos

Em 2011 a Ecopilhas comemora sete anos de actividade na recolha e gestão de pilhas e baterias portáteis, tendo assegurado a recolha e envio para reciclagem de mais de 120 milhões de pilhas e acumuladores portáteis.

Ao longo da sua actividade a Entidade Gestora tem desempenhado um papel de sensibilização na protecção do ambiente junto de vários públicos, no qual evidencia a importância do envio para reciclagem das pilhas e baterias usadas.

Iniciativas dirigidas à população em geral, como o Mega Pilhão e o Peditório Nacional de Pilhas e Baterias, ou a distribuição de material informativo e de mini-pilhões a crianças e jovens em idade escolar são alguns dos exemplos de acções que a Ecopilhas tem vindo a realizar em prol da preservação do meio-ambiente.

7 anos de recolha

**Participação
recorde no II
Peditório de Pilhas
e Baterias a favor
do IPO**

Em 2004 a Ecopilhas inicia a recolha de pilhas e baterias portáteis.

Editorial

OS SUSPEITOS DO COSTUME

Um dia, após o outro, ouvimos e vemos crescer uma inevitável dúvida sobre o nosso destino.

Cada um pensará na “culpa” e no desejo que tem de ver o País progredir e, enquanto se detém nessa reflexão, tende a assumir a injustiça do momento e a ver culpados apenas nos que se expõem aos holofotes dos órgãos de comunicação.

Como a vida anda depressa, a contemplação pode ser importante, mas será seguramente preocupante em áreas que o ‘progresso’ se esqueceu de acautelar. A Evolução da sociedade ‘moderna’ criou uma parafernália de resíduos que não existiam há meio século atrás e só agora estamos a dar os primeiros passos para encontrar soluções para o ‘progresso’.

Por não haver palavras que substituam a acção, todos os dias procuramos na Ecopilhas fazer evoluir o nosso sistema de recolha para poder responder às ambiciosas metas que nos são propostas. Estamos, na área dos resíduos, todos a mudar o paradigma, e os passos que temos dado, em poucos anos, são grandes. Temos orgulho nisso.

A Ecopilhas criou desde 2004 uma rede de recolha superior a 16.000 Pilhões, cobrindo todo o Continente e as Regiões autónomas. Recolheu mais de 120 milhões de unidades deste tipo de resíduo e tem um programa ambicioso de fazer crescer ainda mais o número de pontos de recolha.

Como sempre, não podemos andar sozinhos, até porque no caso das Pilhas e Baterias, e dos resíduos em geral, à nossa vontade sobrepõe-se a atitude dos Cidadãos.

Na área da reciclagem, e em particular da reciclagem de pilhas e baterias, não poderemos acusar os suspeitos do costume, de serem eles os responsáveis se não tivermos cumprido com as metas definidas.

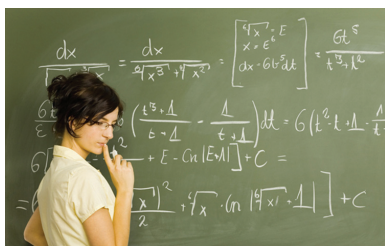
Na área da reciclagem a responsabilidade do incumprimento será sobretudo dos Cidadãos.

O País constrói-se com a soma de pequenos gestos.

Apetece-nos perguntar: costuma fazer o seu?

Eurico Cordeiro
Director Geral da Ecopilhas

Ecopilhas apoia alunos IST



Na contínua aposta de sensibilização sobre a importância da recolha de pilhas e baterias, a Ecopilhas apoiou as Jornadas de Engenharia do Ambiente do Instituto Superior Técnico (IST). A iniciativa, organizada pelo Núcleo de Estudantes de Engenharia do Ambiente do IST, teve lugar de 16 a 18 de Fevereiro em Lisboa.

A Ecopilhas disponibilizou informação sobre a importância do envio para reciclagem de pilhas e baterias, bem como mini pilhões a todos os participantes das Jornadas, dinâmica que motiva a adopção de hábitos ambientais mais responsáveis.

O apoio da Ecopilhas a esta iniciativa constituiu uma aproximação da Entidade Gestora à comunidade estudantil e empresarial, uma vez que o evento contou com a participação de várias entidades cuja área de actividade é, naturalmente, o ambiente.

Notícias Ecopilhas

Ecopilhas nos Arquipélagos dos Açores e da Madeira

Ecopilhas estende licença de P&B Industriais aos Açores

A licença da Ecopilhas abrange 19 municípios e a sua actuação acontecerá de modo articulado com os sistemas de gestão de resíduos urbanos, distribuidores e outras entidades.

A recolha no Arquipélago dos Açores constitui um factor de relevo na continuidade do trabalho que a Ecopilhas tem vindo a realizar no âmbito da gestão de pilhas e baterias portáteis, desde 2004, e de certo terá um papel impulsionador no aumento da taxa anual de recolha de pilhas e baterias portáteis e industriais.

“A dinamização de boas práticas que visem a preservação do ambiente é algo que não deve conhecer barreiras sejam de que natureza for, e muito menos geográfica, pelo que estamos muito confiantes no trabalho que vamos desenvolver no Arquipélago dos Açores. Acreditamos que a população açoreana vai aderir massivamente à recolha de pilhas e baterias portáteis e industriais”, refere Eurico Cordeiro, Director-Geral da Ecopilhas.

Ecopilhas apoia reconstrução na Madeira

Em parceria com a Serlima Ambiente, a Ecopilhas ofereceu 80 Pilhões a três municípios da Madeira, num contributo para a reconstrução do Arquipélago, na sequência do temporal ocorrido a 20 de Fevereiro de 2010.

Os Pilhões, agora entregues, ficam colocados junto aos Ecopontos municipais do Funchal, Ribeira Brava e Santa Cruz, facilitando aos seus munícipes o envio para reciclagem de pilhas e baterias portáteis.

A entrega dos Pilhões aconteceu no passado dia 17 de Fevereiro, na Estação de Transferência da Funchoa no Funchal, e contou com a presença de Representantes das Câmara Municipais, da Serlima e da Ecopilhas. Eurico Cordeiro, Director Geral da Ecopilhas, referiu que “É com um sentido de dever que a Ecopilhas, através da Serlima Ambiente, nosso parceiro no Arquipélago da Madeira, entrega os 80 Pilhões aos três Municípios uma vez que a recolha de pilhas e baterias portáteis traduz o contributo que os seus munícipes dão ao ambiente”.

Ao longo dos seus 7 anos de actividade, a Ecopilhas recolheu no Arquipélago da Madeira cerca de 2 milhões e duzentas mil unidades de pilhas e baterias portáteis.

Número de Pilhões vs Municípios

Câmara Municipal do Funchal – 40 Pilhões

Câmara Municipal de Ribeira Brava – 20 Pilhões

Câmara Municipal de Santa Cruz – 20 Pilhões

Investimento global da reposição dos 80 Pilhões - 5.000€



Conselhos úteis

Uma questão frequentemente colocada é “Qual o número de vezes que uma pilha recarregável pode ser carregada?”

Não existe uma resposta exacta. O número de cargas e descargas depende do sistema químico e da forma como se utilizam as Pilhas Recarregáveis. Ainda que os sistemas químicos mais recentes de Iões de Lítio sejam menos afectados pelo ‘efeito de memória’, o modo como carregamos e descarregamos uma pilha influencia de forma determinante o número de vezes que essa mesma pilha pode ser carregada.

Portanto o nosso conselho é: se deixar as pilhas recarregáveis descarregar completamente antes de as recarregar novamente, o número de recargas totais será seguramente maior. As recargas intermédias, ou seja, recarregar as pilhas sem estas estarem totalmente sem carga encurtam a sua vida útil.

Ainda sobre pilhas recarregáveis...



“Uma Pilha alcalina pode fazer funcionar um aparelho que uma pilha recarregável não consegue?”

Pode. A explicação reside sobretudo na diferença dos volts indicados, ou seja, na tensão. O sistema recarregável mais comum tem 1,2 V enquanto as pilhas alcalinas, que não são recarregáveis, têm 1,5 V.

Esta diferença de tensão influencia o funcionamento de alguns aparelhos, sobretudo os que têm de emitir um sinal, como é o caso dos comandos de TV. Não raras vezes um comando de TV que utiliza 2 pilhas AA ou AAA, não funciona se lhes colocarmos pilhas com o mesmo formato mas recarregáveis. Como as pilhas estão, neste caso ligadas em série, as 2 pilhas alcalinas têm 3V enquanto as recarregáveis só têm 2,4V, uma diferença significativa.

Parceria com lojas francas

A Ecopilhas reforçou a sua presença nos aeroportos nacionais através do estabelecimento de parcerias com lojas francas. Com esta parceria a Ecopilhas passa a estar presente nas lojas francas dos aeroportos de Lisboa, Porto, Faro, Funchal e Ponta Delgada.

A presença da Ecopilhas em zonas de elevado tráfego de pessoas contribui para o aumento da recolha de pilhas e baterias portáteis, fortalecendo assim o seu papel na preservação do meio ambiente.

Participação recorde no II Peditório de Pilhas e Baterias

Ecopilhas continua a apoiar luta contra o cancro com a ajuda de milhares de cidadãos

O 2º Peditório de Pilhas e Baterias Portáteis usadas a favor do IPO teve uma participação entusiasta da parte de cidadãos e empresas que permitiu uma recolha superior a 3 milhões de pilhas e baterias no mês de Dezembro de 2010.

A iniciativa que já tinha sido um sucesso em 2009, contou com a adesão de um número acrescido de entidades públicas e privadas e cidadãos que por iniciativa própria se quiseram associar a esta causa.

O 2º Peditório contemplou uma campanha de publicidade em imprensa, rádio e televisão e uma acção de rua. Durante a iniciativa de rua foram distribuídos Mini Pilhões em edifícios de habitação e de empresas, nas zonas da Grande Lisboa e do Grande Porto. O Millennium BCP associou-se, pela primeira vez, a esta acção colocando Pilhões nas suas sucursais de Norte a Sul do país e 'superando todas as nossas expectativas' como referiu Maria João Caria responsável na Ecopilhas pelo desenvolvimento da acção.

O nível de recolha conseguido permitiu à Ecopilhas doar um Ortopantomógrafo, aparelho de diagnóstico para doentes oncológicos que possibilita a avaliação de densidade de massa óssea. Exame realizado a doentes oncológicos para saneamento bucal pré radioterapia, doentes operados no serviço de estomatologia, doentes de pediatria, doentes da UTM, pacientes sujeitos a transplantes de medula óssea. A medição da densidade óssea é muito importante porque os doentes são submetidos a terapias muito evasivas como são exemplos a quimioterapia e radioterapia.

Queremos agradecer a todos os cidadãos que participaram nesta iniciativa, o seu envolvimento numa causa tão nobre como a luta contra o cancro, bem como a sua contribuição num objectivo igualmente importante que é o da preservação do ambiente.

O II Peditório em imagens:



**Reveja a campanha
publicitária do II
Peditório Nacional
de Pilhas e Baterias
em:**

www.ecopilhas.pt

Novidades...

2011 Ano Internacional das Florestas

A Organização das Nações Unidas (ONU) declarou 2011 como o Ano Internacional das Florestas, tendo como objectivo a sensibilização para a importância da sua conservação e para o seu papel na sustentabilidade ambiental, económica e social.

Diversos países, entre os quais Portugal, aceitaram o desafio da ONU realizando no decurso de 2011 seminários, fóruns, acções de florestação e de reflorestação, concursos criativos, entre outras, de forma a despertar uma maior consciência cívica, política e empresarial em torno da temática florestal.



Mobilidade inova

Enquanto o conceito de mobilidade urbana vai ganhando importância numa associação estreita com as preocupações ambientais, os produtores de veículos urbanos vão reinventando o seu design e as funções. O que lhe apresentamos são exemplos desse fervilhar de ideias e conceitos que irão seguramente contribuir para opções de mobilidade diária mais amigas do ambiente. É preciso apenas que os responsáveis pelo desenvolvimento urbano devolvam as ruas a estes veículos não poluentes. E que não sirva de desculpa a ninguém o facto de muitas das cidades Portuguesas serem acidentadas, porque as propostas dos fabricantes de bicicletas eléctricas respondem tranquilamente a esses desafios com um design irrepreensível. Apresentamos algumas ideias. Se puder faça já a sua opção...

Bicicleta em versão canivete



O designer Konstantin Datz criou uma bicicleta que se dobra, de forma a ficar com uma dimensão reduzida, semelhante a um canivete, tornando mais fácil o seu transporte.

Com a inovação do conceito de mobilidade e de equipamentos que lhes estão inerentes, há cada vez menos desculpas para não se praticar actividade física ou para não se desfrutar da natureza.

Bicicleta híbridas à conquista de seguidores

As bicicletas híbridas são algumas das recentes novidades no segmento de veículos amigos do ambiente. Os modelos M55 Hybrid Bike e PiCycle são dois dos mais recentes modelos híbridos.



A **PiCycle** é constituída por um sistema de propulsão que possibilita o seu uso a pedal ou a motor eléctrico. Esta bicicleta tem como particularidade a bateria ser carregada à medida que se pedala, característica que a distingue das demais. Este modelo ainda não está a ser comercializado mas, pelas suas características, deverá conquistar um vasto leque de seguidores.

A bicicleta **M55 Hybrid Bike** é movida a pedal e a motor eléctrico o que a torna num modelo de eleição, sobretudo para quem gosta de tornar as subidas menos difíceis. Em apenas 15 minutos a bateria Tenergy, de 22 células, fica carregada até 80% da sua capacidade total.



Legislação e ambiente

Expansão da actividade Ecopilhas

Ecopilhas torna-se Entidade de Registo

O Decreto Lei 6/2009, de 6 de Janeiro, prevê, no seu artigo 23º, a existência de uma Entidade de Registo dos Produtores de pilhas e acumuladores que seja responsável pela organização e manutenção do registo de Produtores. Deste modo, atribui uma nova obrigação aos Produtores de Pilhas e Acumuladores, a de proceder ao registo junto da Entidade de Registo e a comunicar o tipo e as quantidades de pilhas e acumuladores colocadas anualmente no mercado.

A Ecopilhas, tendo em conta um objectivo de mera simplificação administrativa que decorre do facto de que os dados que são declarados à entidade gestora são os mesmos que devem ser declarados à entidade de registo, entregou um caderno de encargos às autoridades competentes para obtenção de licença enquanto Entidade de Registo dos Produtores que transferiram para si a responsabilidade pela gestão das pilhas e acumuladores usados, tendo neste momento mais essa valência.

Caso a sua empresa se enquadre no acima descrito, convidamo-lo a visitar o sítio www.registo.ecopilhas.pt e a usar os serviços da Entidade de Registo. Desta forma poderá cumprir os requisitos legais relacionados com o registo de Produtor, previstos no DL 6/2009, de forma simples, evitando processos administrativos com custos burocráticos acrescidos.

Sabia que...

As pilhas e baterias devem ser armazenadas num local seco, fresco e arejado, pois a variação de temperatura pode reduzir o seu tempo de vida útil.



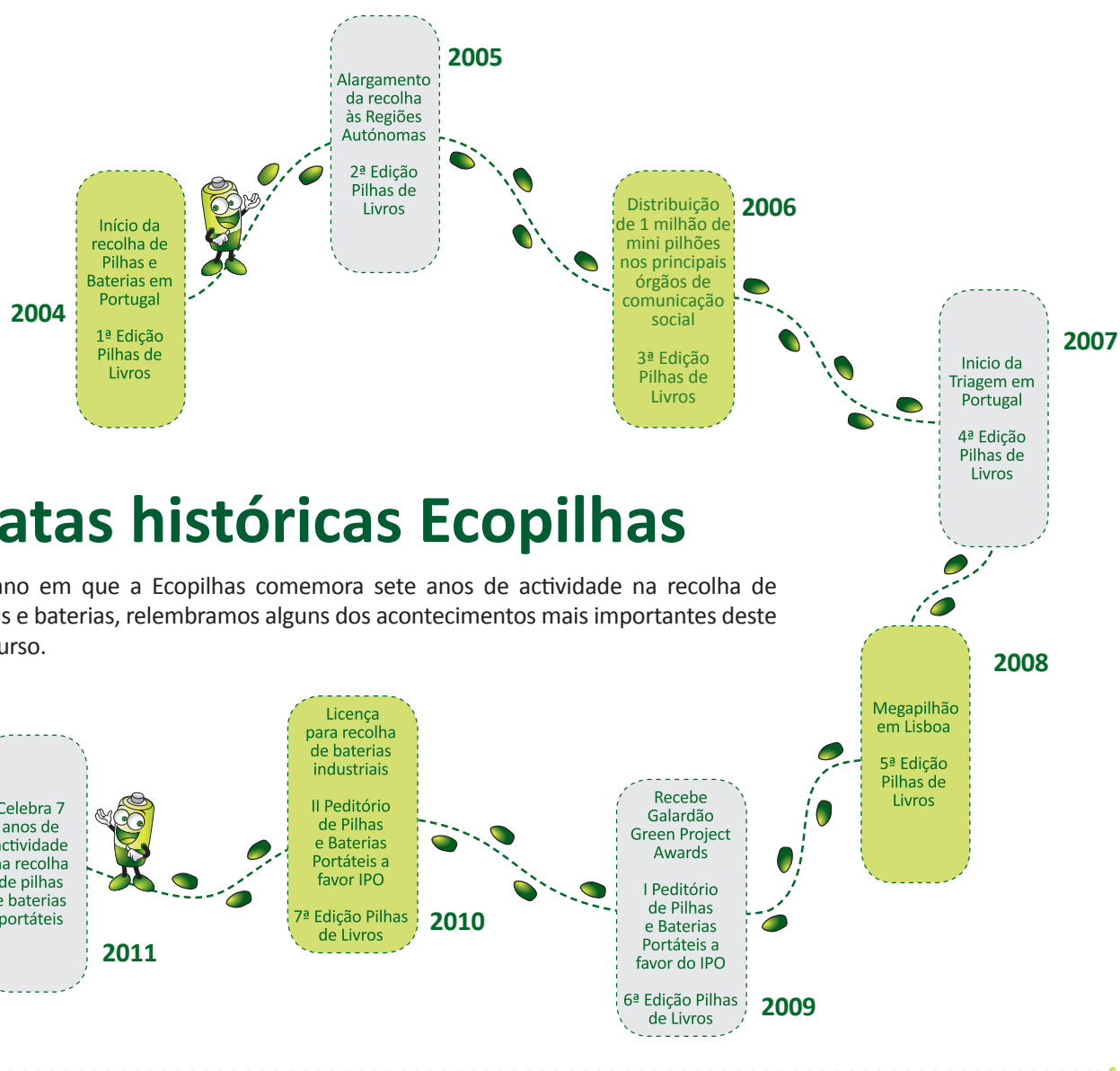
Na próxima edição...

- Resultados de sondagem aos Ecoparceiros
- Nova campanha com as escolas

ECOPILHAS

Praça Nuno Rodrigues dos Santos, 7
1600-171 Lisboa

Tel: 217-252-010
Fax: 217-252-019

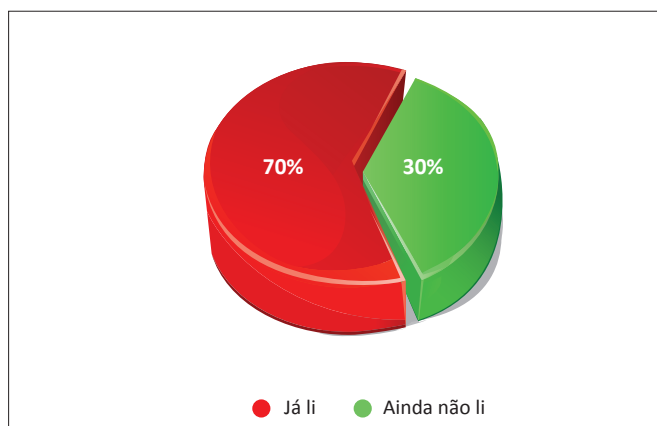


Datas históricas Ecopilhas

No ano em que a Ecopilhas comemora sete anos de actividade na recolha de pilhas e baterias, relembramos alguns dos acontecimentos mais importantes deste percurso.

Inquérito Ecopilhas 'online'

Está online o nº 3 do Boletim informativo da Ecopilhas. Já leu?



Este ano já colocou pilhas e baterias no Pilhão?

