

tratolixo

NEWS

28
ANOS



VIDRO
SOLUÇÕES EFICIENTES EM
CURSO



TRATOLIXO CONTRIBUI
PARA COMPROMISSOS
DE COMBATE
ÀS ALTERAÇÕES CLIMÁTICAS

TRATAMOS DIARIAMENTE OS SEUS RESÍDUOS



NOVA CENTRAL DE TRIAGEM DE
EMBALAGENS TRAJOUCE - TRATOLIXO
VAI INICIAR SUA CONSTRUÇÃO



DIA DA FAMÍLIA
NA TRATOLIXO



CT de Trajouce

DESTAQUES

ENTREVISTA JOÃO DIAS COELHO “DESDE DA DÉCADA DE 90 A INOVAR”- PAG.26

REUNIÃO NA SECRETARIA DE ESTADO DO AMBIENTE ANTECIPA REVISÃO DO PERSU 2020 PAG.7



09 CONCEDIDO VISTO DO TRIBUNAL DE CONTAS PARA O ARRANQUE DA NOVA CENTRAL DE TRIAGEM DE TRAJOUCE

50 REPRESENTANTES DOS TRABALHADORES PARA SST REÚNEM EM TRAJOUCE

VISÕES ESTRATÉGICAS E PRESENCAS EM EVENTOS

03 EDITORIAL
Presidente do Conselho de Administração da Tratolixo

10 DIA DA FAMÍLIA NA TRATOLIXO
Presidente da CMC marcou presença em Trajouce

14 VIDRO COM SOLUÇÕES EFICIENTES EM CURSO
objectivo: reduzir vidro encaminhado para a CDA

20 GREENFEST 2017
A 10ª edição decorreu de 28 de Setembro a 1 de Outubro 2017

24 FUNDO DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA
Aprova candidaturas

30 SISTEMA DE SECAGEM COM RECUPERAÇÃO DE CALOR
Projecto ambicioso no domínio energético

31 TRATOLIXO CONTRIBUI PARA COMPROMISSOS DE COMBATE às alterações climáticas

40 ARRANQUE DO PSEA DA TRATOLIXO
Prevenir e educar para não poluir e reciclar

46 RESPONSABILIDADE SOCIAL
Interagir para ajudar

48 RESULTADOS 2017
A CDA mantém em 2017 a sua evolução positiva

EDITORIAL

TRATOLIXO E O FUTURO PRESENTE

28 ANOS AO SERVIÇO DOS CIDADÃOS

É um todo alcançado por uma vontade comum, integradora e unificadora.


JOÃO DIAS COELHO
DEZEMBRO 2017


Ecoparque da Abrunheira

A ENTREGA E A DEDICAÇÃO DOS SEUS RESPONSÁVEIS E COLABORADORES ENFRENTARAM, MUITAS VEZES, DIFICULDADES E REVESES COLOCADOS PELAS MUDANÇAS SOFRIDAS ATRAVÉS DE DIFERENTES ENQUADRAMENTOS LEGISLATIVOS, CENÁRIOS FINANCEIROS COMPLEXOS E SUCESSIVOS MOMENTOS POLÍTICOS.

MAIOR CDA
DO PAÍS



ETARI COM
INOVADORES
SISTEMA DE
DESODORIZAÇÃO



CCT COM
DEPOSIÇÃO
DE REFUGOS
JÁ A OPERAR



3 ECOCENTROS
A FUNCIONAR



Ao longo destas quase três décadas e desde a sua constituição, foram várias as vicissitudes. A entrega e a dedicação dos seus responsáveis e colaboradores enfrentaram, muitas vezes, dificuldades e reveses colocados pelas mudanças sofridas através de diferentes enquadramentos legislativos, cenários financeiros complexos e sucessivos momentos políticos.

As mentalidades evoluíram e, desnecessário será dizê-lo, a TRATOLIXO evoluiu também. Acompanhámos, ao longo de quase três décadas, esse evoluir da nossa forma colectiva de estar, de viver e de partilhar. À nossa medida, contribuímos também para que os cidadãos dos concelhos que são nossos beneficiários estivessem mais informados sobre a importância de tratar adequadamente os resíduos urbanos, através de acções de sensibilização ambiental para os cidadãos.

Ao nível institucional, fomos e continuamos a ser parceiros dessa desafiante missão que é a de garantir que o tratamento desses mesmos resíduos em Cascais, Mafra, Oeiras e Sintra, obtém sinergias de investimento

e resultados que ultrapassam a mera soma das partes. É um todo alcançado por uma vontade comum, integradora e unificadora. No entanto, é possível hoje afirmar que a TRATOLIXO encontrou um caminho de equilíbrio e tem condições para prosseguir sem adicionais percalços o desenvolvimento da sua missão. Desde o início até esta data, a empresa teve à frente da sua administração diferentes equipas e estratégias e encontrando-se a actual desde 2014, em fase final de mandato e com um balanço que consideramos muito positivo.

Desde esse início da actividade passaram praticamente três décadas, durante as quais se assistiu a uma diversidade de planos e de evoluções estratégicas. Várias delas com características inovadoras e exemplares, tal como a aposta na recolha selectiva embora, noutros casos, com orientações nem sempre acertadas. Mas a história autêntica de qualquer empresa é em geral assim narrada, através de capítulos que descrevem os êxitos e resultados alcançados, embora pontuados também por momentos mais com-



JOÃO DIAS COELHO

PRESIDENTE DO CONSELHO
DE ADMINISTRAÇÃO DA TRATOLIXO

plexos e pelos erros que vão sendo corrigidos ao longo do caminho, a história da TRATOLIXO não constitui uma excepção.

Neste âmbito, não poderia deixar de realçar o papel dos Municípios que são os nossos principais *stakeholders*, os nossos accionistas e clientes. Ou seja, os concelhos de Cascais, Mafra, Oeiras e Sintra, cujo envolvimento foi corporizado ao longo dos anos pelos seus presidentes eleitos. Sem o seu apoio e estratégia de acordo comum com a administração da TRATOLIXO, não teriam por certo sido possíveis os êxitos atingidos. Afinal de contas, as empresas são entidades vivas. E esta nossa actividade bem o demonstra, permitindo-nos todos os dias aprendermos e inovarmos para benefício de uma sociedade e um ambiente melhores.

O que desejo, e o que a TRATOLIXO deseja para o futuro, é que o caminho continue a ser aquele que temos prosseguido. Que o nosso presente seja a realização de uma mesma vontade quanto ao futuro comum. E que possamos vivê-lo com menos dúvidas e mais certezas. Porque assim o devemos a nós mesmos e a todos aqueles e aquelas que virão depois de nós.

João Dias Coelho

Presidente do Conselho de Administração





REUNIÃO DA TRATOLIXO COM A CAPER PARA DISCUSSÃO DE TEMAS ESTRATÉGICOS



PATRICIA GOMES
DEZEMBRO, 2017

A TRATOLIXO reuniu-se com a Comissão de Acompanhamento do Plano Estratégico – CAPER – no passado dia 11 de Dezembro no Ecoparque de Trajouce, para abordar o ponto de situação dos principais resultados da actividade da empresa, bem como para discutir temas de fundamental relevância para a estratégia do Sistema AMTRES.

Foram apresentados os resultados das recolhas de resíduos NO ÂMBITO DE TODO O SISTEMA e, foi feito o ponto da situação do PAPERSU da TRATOLIXO e das metas do PERSU 2020 para o Sistema AMTRES, abordaram-se os possíveis modelos de tarifa para os próximos anos e resumiram-se os principais detalhes informativos sobre as candidaturas ao POSEUR submetidas e em curso.

Foram analisados os financiamentos comunitários no âmbito do POSEUR e as candidaturas apresentadas para a sensibilização bem como os casos submetidos a apreciação da APA.

Estiveram presentes nesta reunião de trabalho, o Dr. João Dias Coelho (PCA da TRATOLIXO), a Eng.ª Cristiana Santos (TRATOLIXO), a Eng.ª Patrícia Gomes (TRATOLIXO), o Eng.º Nuno Simões (TRATOLIXO), o Eng.º Ricardo Castro (TRATOLIXO), a Dr.ª Ana Sofia Ribeiro (CMOeiras), a Dr.ª Tânia Matias (CMOeiras), o Eng.º Luís Capão (CascaisAmbiente), o Eng.º Paulo Leal (CascaisAmbiente), o Eng.º Alexandre Parracho (CMMafra), a Eng.ª Rita Martins (CMMafra), a Eng.ª Elisete Santos (SMAS Sintra) e Eng.º João Cardoso (SMAS Sintra).

CAPER REÚNE EM TRAJOUCE

FORAM APRESENTADOS OS MAPAS RELATIVOS AOS QUANTITATIVOS ENTREGUES DE RU INDIFERENCIADOS E RESÍDUOS DE RECOLHA SELECTIVA PARA ANÁLISE E AVALIAÇÃO DOS OBJECTIVOS DO PAPERSU E OS PLANOS DE ACÇÃO MUNICIPAIS, TENDO CADA MUNICÍPIO SIDO AUSCULTADO SOBRE OS PONTOS FORTES E FRACOS A CONSIDERAR, BEM COMO A NECESSIDADE DE IDENTIFICAÇÃO DE CIRCUITOS COM CONTAMINAÇÕES DETECTADAS A COMUNICAR ÀS ENTIDADES DE RECOLHA PRESENTES. IGUALMENTE ABORDADOS MODELOS PARA AUMENTO DA RECOLHA SELECTIVA MEDIANTE CADA REALIDADE MUNICIPAL.



REUNIÃO NA SECRETARIA DE ESTADO DO AMBIENTE ANTECIPA REVISÃO DO PERSU 2020

No âmbito de uma reunião promovida pela Secretaria de Estado do Ambiente no dia 07 de Dezembro relativa à apreciação e revisão do PERSU 2020, a TRATOLIXO fez-se representar e oportunamente participou com o seu contributo relativo a esta matéria.

Nesta reunião foi explanado o entendimento dos vários Sistemas de Gestão de Resíduos Urbanos (SGRU's) sobre o ponto da situação do PERSU 2020 e respectivas metas a atingir, bem como das dificuldades que se encontraram no decorrer dos últimos anos e que representaram fortes constrangimentos ao atingimento das referidas metas.

No caso da TRATOLIXO, salientou-se a questão associada à não publicação de novos avisos de financiamento por parte do POSEUR, bem como a situação da suspensão, a nível nacional, dos pagamentos por parte deste fundo de financiamento para projectos já aprovados. Perante este contexto, a execução de algumas importantes medidas previstas no PAPERU da empresa sofreu um forte atraso, caso da Central de Triagem de Embalagens de Trajouce e da Central de Tratamento Mecânico de Resíduos Indiferenciados de Trajouce, sendo este o principal motivo preocupação da TRATOLIXO neste momento.



Foram igualmente referidas a indefinição do SIGRE e as restrições das Lei de Orçamento de Estado a que estiveram sujeitos os Sistemas e os Municípios, que impediram estas entidades de levar a cabo as medidas necessárias ao cabal cumprimento das acções previstas nos respectivos PAPERU.

Perante este cenário e factos, no entendimento da TRATOLIXO está seriamente comprometido o cumprimento das metas estabelecidas no PERSU 2020 para o ano de 2020 e prevê-se que haja um deslize de 2 a 3 anos na concretização das mesmas.

Assim sendo, entende-se estar perante a necessidade de revisão do PERSU 2020, processo o qual o SEA prevê que se dê início em Abril do próximo ano.”



NOVA CENTRAL DE TRIAGEM DE EMBALAGENS DE TRAJOUCE. VAI CHEGAR.

O futuro está pela frente, mas a Tratolixo faz questão de lá chegar mais cedo.

Estamos a renovar o Ecoparque de Trajouce, assim, vamos já este ano dar início à construção da Nova Central de Triagem, um investimento estruturante que nos permitirá uma automatização superior, alcançando uma muito maior eficiência no aproveitamento dos resíduos oriundos de recolha selectiva. A par de uma significativa redução dos custos e uma já merecida conquista de autonomia.

É assim que, hoje, queremos ser no futuro.

VAMOS CHEGAR MAIS CEDO AO FUTURO.



Cofinanciado por:



CONCEDIDO VISTO DO TRIBUNAL DE CONTAS PARA A NOVA CENTRAL DE TRIAGEM DE TRAJOUCE


PATRICIA GOMES
DEZEMBRO, 2017

O Tribunal de Contas concedeu no dia 6 de Dezembro, o visto ao contrato de “Empreitada de Concepção, Construção e Fornecimento da Central de Triagem de Trajouce”, o que permitirá o tão aguardado arranque da referida obra.

A execução desta empreitada sofreu um atraso devido à suspensão, a nível nacional, dos pagamentos de reembolso no âmbito do POSEUR, situação que só viria a ser desbloqueada no início de Outubro deste ano.

A construção da Central de Triagem, apesar de adjudicada em Junho ao consórcio Oliveiras, S.A. / Metrocompost, S.L. pelo montante de 7.960.441,23 €, foi alvo de assinatura de contrato após a resolução deste constrangimento, sendo de seguida efectuado o envio de processo de visto do contrato para Tribunal de Contas para efeitos de fiscalização prévia.

Em consequência desta situação, foi necessário proceder à reprogramação temporal da candidatura junto do POSEUR, embora esta reprogramação não altere quer os objectivos da operação quer o seu cumprimento.

Esta infra-estrutura estava prevista no Plano de Acompanhamento do PERSU 2020 (PAPERSU) da TRATOLIXO como uma acção essencial ao Sistema AMTRES para a sua independência do exterior relativamente ao tratamento dos resíduos de embalagem provenientes de recolha selectiva dos seus municípios, bem como para dar cumprimento à meta de retoma de recolha selectiva e meta de preparação para reutilização e reciclagem impostas no Plano Estratégico para os Resíduos Urbanos (PERSU 2020) para o Sistema gerido pela TRATOLIXO.



CLÁUDIA QUADROS
JOANA FUERTES
DEZEMBRO, 2017



NO ECOPARQUE DE TRAJOUCE E ABRUNHEIRA DIA DA FAMÍLIA NA TRATOLIXO

INICIATIVA REALIZOU-SE COM SUCESSO GRAÇAS À COLABORAÇÃO
DE TODOS OS ENVOLVIDOS
FOI UM DIA DEDICADO À SUSTENTABILIDADE, DE FESTA E PEDAGOGIA

Com o propósito de aproximar os familiares ao ambiente de trabalho dos colaboradores, realizou-se no Sábado, dia 16 de Setembro um Dia Aberto às nossas Famílias.

Durante o dia, que foi longo, diversificado e divertido contemplaram-se exposições de viaturas que foram a surpresa para os mais pequenos. Adultos e crianças participaram em inúmeras actividades. Foi possível e gratificante, organizar e realizar visitas guiadas às instalações de ambos os Ecoparques da TRATOLIXO para todos os visitantes.

Esta acção que teve grande adesão e que não deixou ninguém indiferente permitiu a interacção entre a empresa e a família, o envolvimento das mesmas com aquela que é a realidade laboral dos seus familiares, reforçando o orgulho de pertencer e o espírito de Família.

A FAMÍLIA
vem à TRATOLIXO



DIA DA FAMÍLIA
Fotografia de grupo Ecoparque da Abrunheira



DIA DA FAMÍLIA
ESTA ACÇÃO TEVE GRANDE
ADESÃO E NÃO DEIXOU NINGUÉM
INDIFERENTE.
PERMITIU A INTERACÇÃO ENTRE
A EMPRESA E A FAMÍLIA



DIA DA FAMÍLIA
Eng.º Nuno Simões dando
a conhecer o Ecoparque de
Trajouce



DIA DA FAMÍLIA
Eng.º Ricardo Castro a explicar a
todos os participantes o processo
da Central de Digestão Anaérobica



AS FAMÍLIAS TIVERAM OPORTUNIDADE DE
VER UMA EXPOSIÇÃO DE MÁQUINAS QUE
FAZEM PARTE DA REALIDADE LABORAL
DA TRATOLIXO





DIA DA FAMÍLIA
Fotografia de grupo Ecoparque de Trajouce

Não se esqueça
que amanhã
é DIA DE

16 SETEMBRO
VAMOS FAZER
NOVOS AMIGOS!

A FAMÍLIA vem à TRATOLIXO

TRAGA CONSIGO UMA GARRAFA
DE PLÁSTICO DE LITRO E MEIO
E VENHA CELEBRAR ESTE DIA DIFERENTE!



DIA DA FAMÍLIA
Visualização de filme educativo sobre
realidades que ainda existem no mundo



DIA DA FAMÍLIA
Um dia sustentável, de festa
e pedagogia alertando para a
necessidade de reciclar



DIA DA FAMÍLIA
Durante a visita
ao Ecoparque da Abrunheira



**PROMOVEMOS UMA REDUÇÃO
DE 50% DE VIDRO PRESENTE
NA FRACÇÃO INFRA 80MM**



VIDRO

SOLUÇÕES EFICIENTES EM CURSO

 ANA TERESA BARBOSA
OUTUBRO, 2017

Com o objectivo de diminuir a percentagem de vidro nos resíduos orgânicos encaminhados para a Central de Digestão Anaerobia (CDA) no Ecoparque da Abrunheira, aumentar a recolha de vidro pela TRATOLIXO, avaliar outros materiais passíveis de serem triados e reduzir entupimentos nas linhas, foram criados 4 novos postos de trabalho na Central Industrial de Tratamento de Resíduos Sólidos (CITRS). Estes postos, inicialmente criados para triar 100% de vidro, tornaram-se postos fundamentais para a triagem de alumínio e PET.

Com 7 meses de trabalho já decorridos, verificou-se que o teor de vidro presente na fracção infra 80, sofreu uma redução de 50%, face ao período homólogo, tendo como consequência directa uma menor abrasão das várias estruturas que contactam com este material, sejam as galeras que fazem o transporte diário, a linha de tratamento e injeção nos digestores, o próprio interior do digestor, a afinação final do material digerido, entre outras. Esta diminuição do teor de vidro contribui e promove a melhoria da qualidade do composto produzido na CDA da TRATOLIXO.

Igualmente observou-se um incremento da venda directa destas matérias valorizáveis, e simultaneamente, a retirada de objectos de grandes dimensões - como paus, estores, etc - que passam na linha, contribuindo para uma redução significativa dos entupimentos, quer em Trajouce, quer na Abrunheira.

Conclui-se assim que estes 4 postos de trabalho são de facto uma mais-valia para a empresa, quer a nível de operacionalidade técnica, quer a nível de sustentabilidade económica.



VIDRO
É FUNDAMENTAL DIMINUIR A
PERCENTAGEM DE VIDRO NO
ORGÂNICO



NATAL 2017

JUNTAMOS TODOS OS COLABORADORES

Atendendo a que a TRATOLIXO, habitualmente assinala esta época, o Conselho de Administração convidou todos os colaboradores a juntarem-se num almoço que potenciou e promoveu as relações entre os colegas. No dia 15 de Dezembro, para além de celebráramos o Natal, igualmente homenageámos todos os colaboradores da empresa que completaram em 2017, 10, 15, 20 e 25 anos ao serviço da TRATOLIXO.

Os colegas que estão de Parabéns e que foram reconhecidos com **10 anos** de serviço são: João Frederico, Sérgio Martins, Ana Paula Pratas, João Costa, José Bonacho, José Gouveia, Mary Martins e Carlos Antunes. Com **15 anos** de serviço são: Sónia Tavares, Mónica Oliveira, Ana Paula Camões, Amílcar Garcia, Sérgio Domingues, Victor Gomes, Rui Gomes, Eugénio Manuel Pontes, Maria de Fátima Soares, Francisca Espada e Luís Jorge. Com **20 anos** de serviço são: Rossana Zolezzi, Paulo Vicente e Rui Cardoso. E por fim com **25 anos** de serviço são: Alexandra Barbosa, Ana Cruz, Lúcia Nunes e Américo do Carmo.

O Presidente do Conselho da Administração da Tratolixo, Dr. João Dias Coelho e o Presidente da AMTRES e Vice presidente da CMM, Dr. Joaquim Sardinha dirigiram palavras aos presentes no âmbito da situação da empresa e alusivas ao Natal e Ano Novo.

Igualmente estiveram presentes e participaram na entrega dos diplomas e ofertas aos colaboradores o Presidente da Junta da União de Freguesias de Malveira e S. Miguel de Alcainça, Victor Gomes e Comandante dos Bombeiros da Malveira, Miguel Oliveira.



E FOI ASSIM O NATAL NA TRATOLIXO....

NESTE CONVÍVIO OS COLABORADORES COM
10, 15, 20 E 25 ANOS FORAM RECONHECIDOS
COM DIPLOMAS E OFERTAS





O PCA
DA TRATOLIXO
HOMENAGEOU OS
COLEGAS COM 10,
15, 20 E 25 ANOS
AO SERVIÇO DA
EMPRESA





Dr. Joaquim Sardinha, Presidente do CD da AMTRES e Vice-presidente da CMM, Dr. Dias Coelho, Presidente do CA da TratoLixo, Dr. Victor Gomes, Presidente da Junta da União de Freguesias de Malveira e S. Miguel de Alcainça e Comandante dos Bombeiros da Malveira, Miguel Oliveira.



**CONTAMOS COM A
PRESENÇA DO
PRESIDENTE
CD DA AMTRES,
PRESIDENTE DA
JUNTA DA UNIÃO
DE FREGUESIAS DE
MALVEIRA E
S. MIGUEL DE
ALCAIÇA E
COMANDANTE DOS
BOMBEIROS DA
MALVEIRA**



TRATOLIXO MARCA PRESENÇA NA 10ª EDIÇÃO DO GREENFEST

Acreditamos no Tratamento, na Reciclagem, na Reutilização e na Responsabilidade Ambiental.
Acreditamos no Tratamento e na Valorização dos Resíduos Urbanos.
Acreditamos na Produção de Energia.
Acreditamos na Educação Ambiental.
Acreditamos na Reciclagem Seletiva e na Reciclagem de Resíduos.
E tu, acredita em nós.

tratolixo

NÓS

ACREDITAMOS

ACREDITAMOS

Acreditamos no Ambiente.
Acreditamos na Segurança e na Responsabilidade.
Acreditamos na Reutilização e na Reciclagem.
Acreditamos no Ambiente.
Acreditamos no Ambiente.
Acreditamos no Ambiente.

GREENFEST 2017



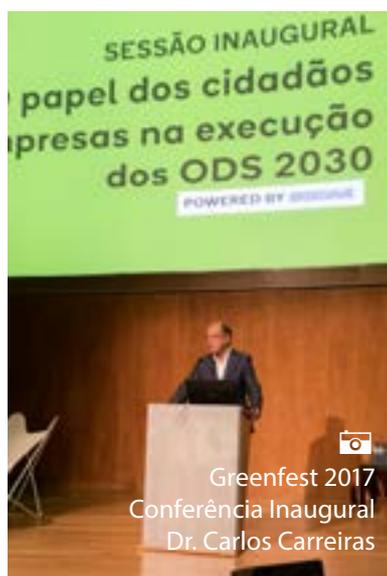
“A EXPERIÊNCIA E HETEROGENEIDADE DO PERFIL DOS ORADORES CONVIDADOS PARA A SESSÃO DE ABERTURA DO GREENFEST É GARANTIA DE UMA SESSÃO MUITO RICA E INSPIRADORA.”

Teve início no dia 28 de Setembro com a Conferência Inaugural sobre o “Papel dos Cidadãos e das Empresas na Execução dos Objetivos do Desenvolvimento Sustentável 2030”, fixados pela ONU, na qual participou como orador o Presidente do Conselho de Administração da TRATOLIXO, João Dias Coelho.

Carlos Carreiras, Presidente da Câmara Municipal de Cascais e Pedro Norton Matos, Mentor do Greenfest, foram responsáveis pela abertura do evento juntamente os com Embaixadores da Suécia e Holanda, países convidados como referências na área da sustentabilidade.

Para além do Presidente do CA da TRATOLIXO também participaram como oradores nesta conferência de abertura o Presidente da Fundação La Caixa, Artur Santos Silva, Paulo Mirpuri, Presidente da “Mirpuri Foundation”, João Paulo Girbal, Presidente da Adene - Agência para a Energia, e Tiago Pitta e Cunha, Presidente da Comissão-executiva da Fundação Oceano Azul.

Artur Santos Silva fez uma apresentação introdutória do estado da sustentabilidade em Portugal face aos desafios das Nações Unidas. João Dias Coelho produziu uma reflexão sobre os direitos e deveres do cidadão, e a sua importância e papel activo, enquanto consumidor, com relevo nas opções estratégicas a que as entidades públicas e privadas estão obrigadas, e deu a conhecer o contributo da TRATOLIXO enquanto empresa responsável pelo tratamento de resíduos urbanos.



Greenfest 2017
Conferência Inaugural
Dr. Carlos Carreiras



Greenfest 2017
Conferência Inaugural
Dr. João Dias Coelho



Greenfest 2017
Conferência Inaugural



Greenfest 2017
Conferência Inaugural



**27 DE MARÇO
10.30H
AS CCT
DO ECOPARQUE
DA ABRUNHEIRA
INICIARAM
OS TESTES
CONDUCENTES
À SUA ACTIVIDADE.**

A décima edição do evento decorreu até Domingo dia 1 de Outubro, dedicado à sustentabilidade ambiental incluindo diversas conferências e 'workshops', nomeadamente de compostagem e eficiência energética, e teve como países convidados a Suécia e a Holanda, de acordo com o programa.

A TRATOLIXO participou activamente estando programado sensibilizar mais de 500 alunos sobre a temática dos resíduos e sua reciclagem. Ao longo dos 4 dias de evento recebemos para além de jovens, munícipes de todas as idades com o objectivo de esclarecer dúvidas e mitos, informar e sensibilizar sobre a necessidade de adoptar comportamentos mais equilibrados para defender a natureza, mas também a saúde de cada um e o espaço social onde se integra.

A iniciativa contou com a presença de vários Municípios, designadamente os Municípios

de Mafra e Cascais. Joaquim Sardinha, Vice-presidente da CMM participou na Conferência "Blue Economy, Quando o Verde se veste de Azul" reforçando o papel activo do empreendedorismo da Economia Azul deste município. Este painel abordou diversas áreas, um tema ligado à problemática dos "lixos marinhos", e aos problemas ambientais gerados pelos mesmos, além de economia do mar e das iniciativas desenvolvidas por municípios e entidades várias na criação de negócios ligados ao mar, designadamente novos projectos e novas empresas criadas com ligação a universidades ou "incubadoras de empresas". O caso de Mafra foi um exemplo analisado. Cristiana Santos, Diretora do Planeamento Estratégico da empresa esteve presente com a responsável pela Monitorização Ambiental, Susana Dias.



Decorreu ainda no dia 29 de Setembro o “I Encontro Nacional de Limpeza Urbana” que contou com a presença de inúmeras entidades nacionais e internacionais e com a participação das entidades responsáveis da Cascais Ambiente, SMAS de Oeiras e Mafra do nosso sistema. Nuno Simões, Director do Ecoparque e Ecocentro de Trajouce, participou pela TRATOLIXO. O encerramento contou também com a presença do PCA, a convite da organização.



Greenfest 2017
Dr. Joaquim Sardinha - CMM, Dr. João Dias Coelho - Tratolixo e Dr. Luís Capão - Cascais Ambiente



Greenfest 2017
Equipa Tratolixo e FCT



Greenfest 2017
Escolas



Greenfest 2017



TRATOLIXO SUBMETE 3 CANDIDATURAS AO FUNDO DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA

É UM INSTRUMENTO FINANCEIRO CAPAZ DE FINANCIAR OS
PROGRAMAS E MEDIDAS PREVISTAS NO PLANO NACIONAL DE
ACÇÃO PARA A EFICIÊNCIA ENERGÉTICA (PNAEE) EM TODAS AS
SUAS LINHAS DE ACTUAÇÃO

FUNDO DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA APROVA CANDIDATURAS

**TRATOLIXO SUBMETEU
3 CANDIDATURAS,
TENDO SIDO
AS MESMAS 3
APROVADAS**



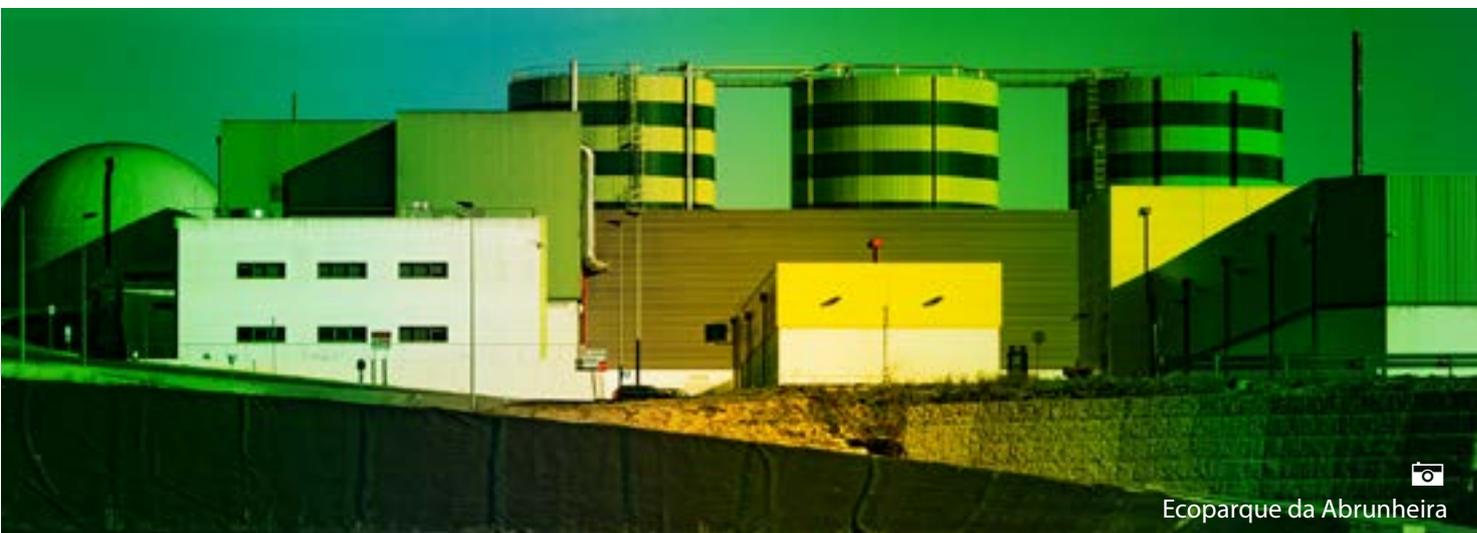
Foram aprovadas pelo Fundo de Eficiência Energética (FEE) as candidaturas submetidas pela TRATOLIXO. O FEE é um instrumento financeiro, criado através do Decreto-Lei n.º 50/2010, de 20 de Maio, o qual tem como objectivo financiar os programas e medidas previstas no Plano Nacional de Acção para a Eficiência Energética (PNAEE), incentivar a eficiência energética, por parte dos cidadãos e das empresas, apoiar projectos de eficiência energética e promover a alteração de comportamentos, neste domínio.

A Directiva n.º 2006/32/CE, do Parlamento Europeu e do Conselho, de 5 de Abril de 2006, relativa à eficiência na utilização final de energia e aos serviços energéticos, determinou que os Estados Membros adoptassem, e procurassem atingir, até 2016, um objectivo global nacional indicativo de economia de energia de 9% através da promoção de serviços energéticos e da adopção de outras medidas de melhoria da eficiência energética.

Neste âmbito, os Estados Membros comprometeram-se ainda a, até 2020, reduzir as emissões de gases com efeitos de estufa em 20%, aumentar em igual percentagem a proporção de fontes de energia renováveis no cabaz energético da União Europeia (UE) e alcançar a meta de 20% estabelecida para a eficiência energética.

Mediante o lançamento de Avisos para apresentação de candidaturas, o FEE apoia o desenvolvimento de projectos e iniciativas que promovam a eficiência energética, em termos nacionais. No âmbito do aviso 19 (Eficiência Energética na Indústria) registaram-se 146 candidaturas, sendo que a TRATOLIXO submeteu 3 candidaturas, tendo sido as mesmas 3 aprovadas. O custo total dos projectos da TRATOLIXO submetidos a financiamento foi de 262.491,00 € e apresenta um montante total elegível e financiado à TRATOLIXO de 77.471,75 €.

Os projectos da TRATOLIXO alvo de financiamento envolvem a aquisição e instalação de equipamentos que permitem reduzir o consumo energético nas instalações fabris da Abrunheira, bem como aquisição e instalação de software de gestão de consumos energéticos.



Ecoparque da Abrunheira



**“DEBATERAM-SE
MUITOS, VARIADOS
E IMPORTANTES
DOSSIÉS DO
SECTOR QUE
MARCAM A
ACTUALIDADE .”**

10^{as} JORNADAS TÉCNICAS INTERNACIONAIS DE RESÍDUOS

Nos dias 21, 22 e 23 de Novembro de 2017, realizaram-se as 10^{as} Jornadas Técnicas Internacionais de Resíduos no ISEP, no Porto. Durante esses dias promoveu-se a reflexão sobre a Economia Circular e o futuro do sector dos

Resíduos em Portugal e no estrangeiro. Estiveram presentes especialistas nacionais e internacionais trazendo perspectivas diferentes e enriquecedoras.

Durante as Jornadas também se debateram assuntos como limpeza urbana, recolha, valorização e tratamento de resíduos e Educação e Sensibilização Ambiental.

O Presidente do CA, João Dias Coelho e o Director de Exploração, Ricardo Castro estiveram presentes, representando a TRATOLIXO.

TRATOLIXO

TEM POR MISSÃO ASSEGURAR TRATAMENTO E VALORIZAÇÃO DE RU GESTÃO DE RESÍDUOS URBANOS





ENTREVISTA

Qual o histórico e as responsabilidades da TRATOLIXO no âmbito do tratamento de RU?

A TRATOLIXO foi criada a 26 de Julho de 1989, por iniciativa municipal – Municípios de Cascais, Oeiras e Sintra - e em parceria com entidades privadas, a KOCH Portugal e a HLC S.A, para fazer o tratamento dos resíduos produzidos nos municípios associados da AMTRES (Associação Intermunicipal) visando a sua recuperação ou valorização, sob formas técnica e economicamente viáveis, sem impactos psico-sociológicos ou ambientais negativos. O processo de tratamento a utilizar foi discutido, tendo-se optado, à data, pela compostagem.

Se tivermos em conta a época desta decisão, a TRATOLIXO representou uma entidade inovadora com uma competência diferenciadora na realidade do país na década de 90, propondo com a compostagem no tratamento e valorização de resíduos, algo que deve ser evidenciado, a que se somam as políticas igualmente sustentáveis como a promoção da separação de resíduos na fonte e no processo de triagem de resíduos indiferenciados. Estivemos na primeira linha na valorização de resíduos e na promoção da recolha selectiva nas áreas geográficas que nos confinaram. Este é aliás o patamar de competência, rigor e inovação que queremos continuar e melhorar, participando nos novos desafios que o PERSU 2020, e da Economia Circular que nos estimula enquanto orientação e com objectivos de curto e médio prazo, que se perfilam no PAPERUS da TRATOLIXO, aprovado pelos Municípios e pela Tutela.



João Dias Coelho

VALORIZAMOS
RESÍDUOS
INOVAMOS

DESDE A DÉCADA DE 90 A INOVAR

EM ENTREVISTA, DIAS COELHO, PCA DA TRATOLIXO ASSEGUROU QUE “ A EMPRESA É UMA REFERÊNCIA NO SECTOR DE RESÍDUOS: TRATAMOS E VALORIZAMOS RU, TRANSFORMANDO-OS EM PRODUTOS RECICÁVEIS DIVERSOS QUE SÃO ENCAMINHADOS PARA VALORIZAÇÃO-ENERGIA ELÉCTRICA E COMPOSTO”.

Qual a presente situação da TRATOLIXO e em que contexto se encontra após as alterações introduzidas em 2014?

A TRATOLIXO E.I.M. encontra-se numa fase importante de evolução e afirmação concluindo neste ano 28 anos de presença estável e segura no sector de resíduos em Portugal. Actualmente, detendo capital próprio 100% público, pertença da Associação de Municípios de Cascais, Mafra, Oeiras e Sintra – AMTRES, representa hoje uma empresa consistente e tecnologicamente evoluída. Apresenta uma estrutura operacional muito sólida e competente, e encontra-se financeiramente equilibrada, após um processo de reestruturação bem concretizado com a banca em 2014, e já resolvido, procedendo ao pagamento a todos os fornecedores e apresentando desde 2015 resultados positivos da sua actividade, ultrapassado que foi um período difícil no passado, mas que foi objecto de uma viragem através de uma gestão muito rigorosa e focada no futuro, na sustentabilidade financeira e ambiental e nas soluções tecnológicas de referência. De referir o importante apoio dados



“APOSTAMOS NA RECOLHA SELECTIVA E NA SENSIBILIZAÇÃO DAS POPULAÇÕES - É UM DESAFIO EM QUE ESTAMOS EMPENHADOS.”

Central de Digestão Anaeróbia



ECOPARQUE DE TRAJOUCE
INICIAMOS OUTRO CICLO DE RENOVAÇÃO – VAMOS COMEÇAR A CONSTRUÇÃO DA CENTRAL DE TRIAGEM DE EMBALAGENS COM CO-FINANCIAMENTO COMUNITÁRIO EM 85%

pelos Municípios e seus Presidentes nesta estratégia.

No ano em que comemoramos 28 anos temos várias razões para celebrar – o Ecoparque da Abrunheira foi concluído em todas as vertentes, e iniciámos a exploração das Células de Confinamento Técnico – uma infraestrutura essencial que há cerca de 14 anos a TRATOLIXO não dispunha pois tinha de recorrer a privados para deposição em aterro, com custos elevadíssimos de transporte e deposição. Hoje possuímos meios próprios para a deposição do refugo em aterro, tratando, valorizando ou eliminando mais de 400,000 toneladas ano. Na CDA da Abrunheira produzimos mais de 20 Gwh em energia renovável.

A ETAL da Abrunheira, dotada de tratamento terciário, é uma referência no tratamento de efluentes, e permite a recuperação de elevada percentagem de lixiviado. O novo Ecocentro para recepção de materiais recicláveis, recentemente inaugurado, ao serviço das populações de Mafra, é o terceiro neste âmbito e um forte contributo para a sustentabilidade ambiental e para atingir as metas do sistema.

No Ecoparque de Trajouce iniciámos outro ciclo de renovação – vamos começar a construção da Central de Triagem de embalagens de Trajouce - serviço que subcontratamos durante 10 anos – e que foi objecto de co-financiamento comunitário em 85%. Pretendemos igualmente requalificar a nossa Central de Tratamento Mecânico (TM) para os resíduos indiferenciados, e recuperação dos materiais recicláveis e valorizáveis, atendendo a que possuímos uma unidade com 26 anos de laboração, pelo que urge dotar com as melhores tecnologias de modo a aumentar a recuperação e a qualidade dos produtos e, deste modo, cumprir (e até ultrapassar) as exigentes metas estipuladas para o sistema no PERSU 2020, contribuindo para o todo nacional e correspondendo à nova Directiva da Economia Circular e perspectivas para 2030.

A TRATOLIXO representa hoje uma empresa fiável, totalmente certificada, comprometida com o rigor e numa política de transparência perante o cidadão e as entidades reguladoras e licenciadoras, parceira dos Municípios que dela fazem parte e com uma riqueza muito forte na qualidade dos seus colaboradores, pois é no capital humano que possuímos que a qualidade do serviço prestado se faz sentir, e receber hoje um reconhecimento das populações e dos nossos parceiros de negócio, fruto, igualmente das mudanças e de uma nova visão solidária, consciente e sustentável que implementados em equipa.

Quais os principais desafios que ainda estão pela frente da TRATOLIXO no quadro nacional?

Na verdade, os desafios de hoje são complexos e integram-se numa visão nova de um sector em mudança e carente de inovação e criação de valor. Pretendemos que a nossa actividade seja sustentável do ponto de vista do seu modelo de negócio. Ou seja, que a nível económico e ambiental corresponda aos objectivos dos Municípios do nosso Sistema (AMTRES) e colabore no todo nacional.

Temos hoje a ambição de evoluir para soluções tecnológicas de futuro que contribuam

para um modelo técnico completo e financeiramente mais sustentável, promovendo a economia circular, garantindo a eficiência da utilização de recursos.

Para tal há necessidade absoluta de uma política nacional de resíduos clara, não só do ponto de vista dos incentivos financeiros que são necessários, mas também do enquadramento legislativo coerente e estável que permita o desenvolvimento de um modelo de negócio sustentado, sem permanentes oscilações, como tem sido o caso do SIGRE (Sistema Integrado de Gestão de Embalagens) com uma concorrência saudável para melhorar a actividade do sector no âmbito dos Sistemas de Gestão de Resíduos (SGRU) em que os valores de contrapartida não sejam objecto de sucessivas alterações e reduções, e em que haja uma aposta mais forte na aplicação dos fundos comunitários disponíveis no POSEUR na remodelação e modernização do sector, publico e privado, para corresponder aos investimentos necessários e já programados. Após mais de um ano de suspensão de pagamentos de fundos, há necessidade absoluta de recuperar tempo perdido e de um maior investimento produtivo com soluções para a actividades dos TMB's existentes e sua «fracção resto».

Mas esse objectivo é único para a TRATOLIXO ou para todo o sector?

As soluções que reivindicamos para o sector dos resíduos são, em grande parte, comuns aos sistemas de tratamento intermunicipais existentes no país, em particular os que apresentam sistemas de tratamento biológico e de compostagem como o nosso.

Mas no nosso caso, é desejável é que seja reconhecido não apenas o nosso papel, metas e resultados obtidos, mas também ao nível do desempenho e o resultado obtido por estruturas públicas que, como a TRATOLIXO, - são hoje gerida empresarialmente num modelo equivalente ao de uma empresa privada - e possuem enorme dimensão no país.

Temos presente a preocupação com a qualidade de vida dos cidadãos e qualidade ambiental – nisto temos um alcance que supera muitas das empresas privadas no sector, inclusive que estão associados a modelos técnicos diferentes e nem sempre perfeitos na realidade actual. Para dar uma ideia, entre os quatro concelhos que abrangemos na nossa actividade diária temos um impacto positivo na vida de mais de 850.000 mil pessoas. Recebemos cerca de 1.200 toneladas de resíduos urbanos entregues diariamente pelos serviços municipais de recolha (ou empresas municipais) a que temos de dar devido tratamento ou encaminhamento para destino final. A aposta na recolha selectiva e na sensibilização das populações para o efeito é um desafio em que estamos empenhados. Desde já teremos em breve uma nova Central de Triagem para embalagens e papel/cartão dos fluxos recicláveis, no Ecoparque de Trajouce em modernização.

Como tal, o nosso desafio maior é responder, continuamente, a este vasto universo de entidades e pessoas, a cujas preocupações respondemos não apenas resolvendo a questão primária do dia-a-dia que se prende com o tratamento dos resíduos urbanos mas, também e de forma prospectiva, ajudando a formar mentalidades e a gerar comportamentos que de acordo com as melhores práticas ambientais façam com que o futuro seja de acordo com aquilo que, na nossa opinião, todos pretendemos de forma consensual criar. Ou seja, que os nossos concelhos, o nosso país e o nosso planeta sejam sítio melhores para as gerações futuras e que, quem venha depois de nós, olhe para trás e se reconheça no trabalho feito por quem os antecedeu.



“RECEBEMOS CERCA DE 1.200 T DE RU/DIA E DAMOS DEVIDO TRATAMENTO OU ENCAMINHAMOS PARA DESTINO FINAL.”

PROJECTO DE MONTAGEM DE UM SISTEMA DE SECAGEM NOS TÚNEIS COM RECUPERAÇÃO DE CALOR DOS MOTOGERADORES



 **JOÃO SABINO | PATRÍCIA GOMES**
DEZEMBRO DE 2017

Buscando sempre adoptar as melhores práticas, que sejam simultaneamente técnica e financeiramente adequadas no sentido de garantir uma correcta gestão de resíduos e salvaguardar o ambiente em todas as suas vertentes, a TRATOLIXO está actualmente a desenvolver um projecto ambicioso no domínio energético.

O projecto trata-se do aproveitamento do circuito de água quente dos motogeradores existentes na CDA da Abrunheira com recurso à instalação de 10 permutador de calor, tendo o mesmo sido alvo de candidatura ao Fundo de Eficiência Energética (FEE) ainda em 2016.

Integrado no conjunto de acções que se prendem com a implementação de medidas que contribuam para a promoção do aumento da eficiência energética em processos industriais através da implementação de medidas inseridas no Plano Nacional de Acção para a Eficiência Energética (PNAEE), a iniciativa da TRATOLIXO teve o co-financiamento aprovado, já em Abril deste ano, no montante total de 67.350,00 €.

No passado dia 20 de Novembro teve início a obra da montagem dos permutadores de calor na zona dos tuneis de compostagem. Este equipamento irá usar a água quente proveniente dos sistema de arrefecimento dos motogeradores para aquecer o ar que é introduzido nos túneis de compostagem.

Será possível, assim, processar a totalidade das lamas desidratadas que chegam à zona da mistura da compostagem e aumentar a eficiência da Afinação. Esta melhoria na eficiência da Afinação permitirá reduzir substancialmente o consumo de energia actualmente despendido na secagem do material no processo de compostagem, aumentar a produção de composto e diminuir a produção de rejeitados.

Está previsto a entrada em funcionamento deste equipamento até meados de Janeiro de 2018.



PROJECTO AMBICIOSO

O FEE constitui um instrumento financeiro capaz de financiar os programas e medidas previstas no PNAEE em todas as suas linhas de actuação. A actividade do FEE encontra-se ainda alinhada com a política do Portugal 2020, com o apoio

dos vários Fundos Europeus Estruturais e de Investimento (FEEI) e de acordo com as metas nacionais estabelecidas, no sentido de melhorar a eficiência energética de Portugal através de uma redução em 25% do consumo de energia até ao ano de 2020

TRATOLIXO CONTRIBUI PARA COMPROMISSOS DE COMBATE ÀS ALTERAÇÕES CLIMÁTICAS

Dezembro de 2017



PATRICIA GOMES



Aquisição de viaturas eléctricas

VIATURAS ELÉCTRICAS

APOSTA NA REDUÇÃO DAS EMISSÕES DE GASES DE EFEITOS DE ESTUFA

Sendo uma empresa certificada pelos normativos da Qualidade, Ambiente e Segurança, na sua actividade a TRATOLIXO preocupa-se com um adequado desempenho ambiental em todas as vertentes, onde se incluem as alterações climáticas e a sua principal causadora – as emissões de Gases de Efeito Estufa (GEE).

Neste sentido, a empresa propôs-se a investir na redução das suas emissões de CO₂, um importante GEE, através da aquisição de duas viaturas comerciais 100% eléctricas.

As viaturas adquiridas, que se caracterizam por terem 0% de emissões de CO₂, irão substituir na frota de veículos ligeiros da empresa duas viaturas a gasóleo mais antigas, portanto com piores resultados em matéria de emissões de CO₂.

Esta iniciativa foi entretanto co-financiada num montante total de 20.000 € pelo Fundo Ambiental, ao abrigo de uma candidatura da TRATOLIXO – enquanto entidade enquadrada na lista de benefi-

ciários passíveis de candidatura – ao Aviso n.º 7403/2017 de 3 de Julho, relativo ao apoio às entidades gestoras de sistemas multimunicipais ou intermunicipais para a introdução de veículos 100% eléctricos. O Fundo Ambiental é um instrumento criado para concentrar os recursos dos fundos anteriormente existentes, de modo a obter um instrumento com maior capacidade financeira e com maior adaptabilidade aos desafios colocados, garantindo uma maior eficácia da política de ambiente.”



VIATURAS ELÉCTRICAS

Novas viaturas eléctricas afectas à frota da TRATOLIXO

são 0% Emissões de CO₂





A TRATOLIXO EXERCE O PAPEL DE FORMADORA DE VALORES DENTRO DAS RELAÇÕES SOCIAIS NAS COMUNIDADES

VISITAS TÉCNICAS E DE ESTUDO

VISITAS

Benchmarking International Resíduos Sólidos
Faculdade de Ciências e Tecnologias - UNL
Jovens Repórteres para o Ambiente no Concelho de Mafra visitam TRATOLIXO
Diversas Escolas dos Municípios AMTRES

ECOPARQUE DA ABRUNHEIRA

RECEBE VISITA DA FCT-UNL



 OUTUBRO, 2017

O objectivo da visita às Células de Confinamento Técnico da TRATOLIXO integrou-se no plano curricular da disciplina de Infraestruturas e Outras Obras do Mestrado em Engenharia Geológica que, entre outras matérias, trata das especificações técnicas para a construção, exploração e monitorização de infraestruturas de contenção de resíduos, nomeadamente: sistemas de protecção e impermeabilização da base das fundações; tipologia dos sistemas de cobertura, materiais a utilizar para a drenagem de águas pluviais e de lixiviados; estações de tratamento de lixiviados/águas residuais e principais etapas de tratamento.

Os alunos tiveram a oportunidade de observar: a forma como os resíduos são dispostos em aterro, com vista a não criar assentamentos diferenciais ou caminhos preferenciais para a percolação dos fluidos no interior da infraestrutura, os equipamentos e procedimentos utilizados para a compactação dos resíduos, a tipologia dos materiais do sistema de protecção da base e dos taludes do aterro; os sistemas de drenagem de águas pluviais e de lixiviados; o encaminhamento destes efluentes para a estação de tratamento e processo de tratamento e reutilização. Foi também possível a observação de peças desenhadas do projecto de construção do aterro, para avaliar a tipologia e disposição dos elementos de protecção da fundação utilizados nas Células de Confinamento Técnico do Ecoparque da Abrunheira.

Estiveram presentes nesta visita realizada no dia 10 de Outubro a Professora Ana Paula Silva, o Prof. Carlos Galhano e a Prof. Graça Brito e seus 12 alunos da FCT - UNL acompanhados pela Direcção de Exploração e Comunicação da TRATOLIXO.



Ecoparque da Abrunheira recebe visita FCT-UNL
Representantes da Tratolixo que acompanharam a visita e os alunos utilizando os equipamentos de protecção individual respeitando as regras de segurança em vigor na empresa.

BENCHMARKING INTERNATIONAL **RESÍDUOS SÓLIDOS** **VISITA TRATOLIXO**



BENCHMARKING INTERNACIONAL R. S. E COMITIVA DE BRASILEIROS VISITA TRATOLIXO

Visita Benchmarking 

 CLÁUDIA QUADROS
SETEMBRO DE 2017

A Benchmarking Internacional Resíduos Sólidos visitou a TRATOLIXO com o objectivo de introduzir profissionais brasileiros do sector do ambiente a uma troca intensa da experiência europeia, especialmente portuguesa, dando nota do desempenho e do resultado obtido por estruturas como a da TRATOLIXO sobre soluções sustentáveis, modelos de negócio e tecnologias utilizadas na gestão de resíduos sólidos. É propósito desta comitiva perceber o conceito e a marcante evolução positiva deste sector nos últimos 20 anos.

A TRATOLIXO recebeu a visita da comitiva brasileira “Benchmarking Internacional Resíduos Sólidos Portugal”, nas suas instalações, no dia 7 de Setembro.

Walter Plácido, Diretor Executivo da LAVORO e responsável pela visita desta comitiva a Portugal, refere que “é importante promover o net work entre profissionais portugueses e o brasileiros, mostrar o que há de melhor em termos de gestão e valorização de resíduos, melhorar o entendimento sobre o processo, os fluxos específicos de resíduos, conhecer um pouco da evolução de Portugal em termos de modelo de negócio, regulamentação e modelo tarifário.”

O programa do evento teve início dia 3 de Setembro com uma palestra do Secretário de Estado do Ambiente, Carlos Martins. Nos restantes dias, a comitiva brasileira visitou várias empresas ligadas ao sector dos resíduos, designadamente a LIPOR, a AST Ambiente, a Interecycling, a Marcovil, o Ecoparque do Relvão, a TRATOLIXO e a Cascais Ambiente.



JOVENS REPÓRTERES PARA O AMBIENTE NO CONCELHO DE MAFRA VISITAM TRATOLIXO




CMM, CLÁUDIA QUADROS
NOVEMBRO, 2017

VISITA JOVENS REPÓRTERES

Com a Coordenadora Renata Gonçalves e os Monitores: Rúben Matos e Daniela Gonçalves o grupo de Jovens Repórteres para o Ambiente (22 alunos) foi recebido na Tratolixo no Ecoparque da Abrunheira no dia 10 de Novembro de 2017 tendo sido acompanhados pela Direcção de Exploração, Gabinete de Comunicação e Segurança e Saúde no Trabalho. Após uma apresentação sobre a empresa e respondidas inúmeras questões que foram colocadas pelos Jovens Repórteres seguiu-se uma visita à unidade.

Estes jovens investigam (através de entrevistas, inquéritos, entre outros) e interpretam questões ambientais/ de sustentabilidade relevantes a nível local, como se fossem jornalistas, reforçando os seus conhecimentos no domínio do ambiente, das línguas estrangeiras e das novas

tecnologias e técnicas de comunicação.

Inicia-se com um projecto local, em que os jovens investigam, reportam e comunicam recorrendo aos jornais, internet e outros meios de comunicação. As escolas e jovens da rede JRA têm ainda a oportunidade de participar em diversos desafios, concursos e actividades (como missões com a duração de vários dias), bem como oportunidade para intercâmbio com jovens de outras regiões de Portugal e dos 35 países da rede Young Reporters for the Environment. Portugal, foi pioneiro neste projecto, há mais de 20 anos, continuando a ser um dos países mais activos na rede YRE.

Nos dias 10 e 11 de Novembro, realizou-se um seminário nacional, no Edifício Municipal de Serviços (Loja do Cidadão de Mafra), que reuniu professores e jovens de todo o país, já envolvidos, ou que iniciam a sua

**VISITA JOVENS
REPÓRTERES**

22 alunos de escolas do país

participação, nos Jovens Repórteres para o Ambiente (JRA). Organizado pela Associação Bandeira Azul da Europa (ABAE), em parceria com a Câmara Municipal de Mafra, o JRA é um programa internacional da Foundation for Environmental Education, implementado em Portugal pela ABAE, que pretende contribuir para o treino do exercício de uma cidadania activa e participativa, enfatizando a vertente do jornalismo ambiental.

Constava do programa destes dois dias de formação, a apresentação e entrega de prémios das reportagens premiadas em 2017, a investigação em trabalho de campo de diversos temas ambientais do Concelho de Mafra, o trabalho em grupo para professores e alunos e ainda apresentações e comunicações de jornalistas, entre outras atividades. Cada escola participante inscreveu uma delegação de quatro alunos e dois professores.



Depois de respondidas inúmeras questões a visita técnica visou conhecer os tipos de tratamento de resíduos e sua gestão, proporcionando aos participantes uma formação mais ampla.

seminário nacional
MAFRA
 Edifício Municipal de Serviços
 Loja do Cidadão de Mafra

Jovens Repórteres
para o Ambiente



ACÇÕES DE SENSIBILIZAÇÃO DIVERSAS NO SISTEMA AMTRES
**TRATOLIXO DESENVOLVE ACÇÕES
DE SENSIBILIZAÇÃO**

ANO LECTIVO-2016-2017

TRATOLIXO ARRANCA PROGRAMA DE SENSIBILIZAÇÃO E EDUCAÇÃO AMBIENTAL PREVENIR E EDUCAR, PARA NÃO POLUIR E RECICLAR!

Entre miúdos e graúdos, alunos e professores, o Reciclas é já uma figura reconhecida por quase todos. É ele quem percorre as escolas explicando de forma divertida, interativa, simples e clara, tudo o que se relaciona com a reciclagem das matérias-primas.

Sempre activo e imaginativo, o Reciclas já fez vários milhares de amigos espalhados pelos quatro concelhos de Cascais, Mafra, Oeiras e Sintra, com quem partilha, por exemplo, o que se deve ou não depositar nos diferentes contentores e como tratar os resíduos antes de os depositar no lixo. E também como funciona o ciclo desses resíduos desde as matérias primas até às casas de cada um, o impacto do consumo no ambiente e a importância da correcta separação dos resíduos para a reciclagem.

Educar para comportamentos responsáveis para com o ambiente é um dos objectivos do Programa de Sensibilização e Educação Ambiental (PSEA) da TRATOLIXO, sensibilizando os alunos e a restante comunidade escolar, contribuindo com actividades pedagógicas práticas e lúdicas para complementar o currículo escolar, incentivando às boas práticas e contribuindo assim para o aumento da taxa de separação de resíduos.

Professores e alunos têm aderido com entusiasmo às acções desenvolvidas e o Reciclas não tem tido mãos a medir para as solicitações que recebe. Até ao final de Junho passado, tiveram lugar 156 diferentes acções de sensibilização e educação ambiental envolvendo cerca de 3.830 alunos em jardins de infância e escolas do ensino básico, preparatório e secundário dos Municípios de Cascais, Mafra, Oeiras e Sintra. Após umas merecidas férias e a partir do mês de Outubro, altura em que recomeçou o ano escolar, o Reciclas voltou a calçar os patins, para poder chegar mais depressa às escolas que chamam por ele.



LIKE
A SEPARAÇÃO
DE RESÍDUOS TEM
UM PROPÓSITO



LIKE
REUTILIZAR
E RECICLAR É POUPAR
RECURSOS



LIKE
EM
OUTUBRO O
RECICLAS
INICIOU AS
VISITAS À
TUA ESCOLA!



ATÉ SETEMBRO, COM A CAMPANHA “TRATOLIXO VAI ÀS ESCOLAS”, COM A PARTICIPAÇÃO EM EVENTOS MUNICIPAIS COMO O DIA DO AMBIENTE, OU GREENFEST E FEXPOMALVEIRA, DIA DA FAMÍLIA E COM AS VISITAS SOLICITADAS À TRATOLIXO - FOI POSSÍVEL ALCANÇAR CERCA DE 8.290 PESSOAS.



TRATOLIXO PRESENTE NO DIA DAS BANDEIRAS VERDES INICIATIVA DA RESPONSABILIDADE DA ABAE E CMM



 CLÁUDIA QUADROS, CMM
OUTUBRO, 2017



No passado dia 27 de Setembro, no âmbito das comemorações e da Eco-Mostra do Dia das Bandeiras Verdes Eco-Escolas, que decorreu no Parque Desportivo Municipal de Mafra, a TRATOLIXO foi convidada a estar presente para dinamizar os seus jogos de sensibilização ambiental sobre a importância da reciclagem.

A TRATOLIXO marcou presença com o jogo “Pesca que não Presta”, a “Gincana dos Resíduos” e o “Tempo de Degradação dos Resíduos”. Através de actividades lúdicas sensibilizou-se os participantes para a problemática dos resíduos nos oceanos e a importância da separação e reciclagem dos mesmos; como deve ser efetuada a separação e a importância da economia circular.

A TRATOLIXO dinamizou as actividades para cerca de 300 alunos que levaram consigo os conselhos do Recicla e o jogo do “quantos queres”.

Mais de 4.000 alunos de 700 escolas do país reuniram-se para participar no Dia das Bandeiras Verdes 2017 “Galardão Eco-escolas”. Organizado pela Associação Bandeira Azul da Europa (ABAE), em parceria com o Município de Mafra. Este evento visa reconhecer o trabalho realizado nas 1.364 escolas aderentes, em 223 municípios do país, a quem, nesse dia, foram atribuídas a Bandeira Verde Eco-escolas, símbolo do desenvolvimento de um trabalho de qualidade no âmbito da educação ambiental. Da abrangência do Sistema AMTRES participaram 17 escolas de Cascais, 16 escolas de Oeiras, 61 escolas de Sintra e 15 escolas de Mafra.

Esta comemoração contou com a presença do Secretário de Estado do Ambiente, Carlos Martins, do Presidente da Câmara Municipal de Mafra, Hélder Sousa Silva, representantes de eco-agrupamentos, municípios, parceiros e comunicação social. Terminou com o hastear simbólico, junto ao lago das bandeiras, das 15 Eco-Escolas de Mafra.

No Parque Desportivo Municipal de Mafra, mais de 4.000 crianças vieram participar nas actividades do evento.





TRATOLIXO CONVIDADA A ESTAR PRESENTE NO PEA DE OEIRAS

No dia 20 de Outubro, no templo da Poesia - Parque dos Poetas, em Oeiras foi apresentado o Programa de Educação Ambiental (PEA) para as escolas é promovido pela Câmara Municipal de Oeiras em colaboração com um conjunto de parceiros locais e nacionais.

Tal como o PSEA da TRATOLIXO pretende contribuir para a promoção dos princípios da Estratégia Nacional de Educação Ambiental 2017-2020 (ENE2020) nas escolas, através de três eixos temáticos: Descarbonizar a Sociedade, Tornar a Economia Circular e Valorizar o Território. A TRATOLIXO recebeu na sua bancada docentes das escolas públicas, privadas e instituições de solidariedade social do Concelho, que se quiseram informar sobre como actuamos nas escolas e nas nossas instalações.

Ao longo de 23 anos, este projeto tem vindo a contribuir para a crescente literacia ambiental: a aquisição de conhecimentos, competências, valores e atitudes, com desígnio de sustentabilidade, que permitam uma cidadania mais ativa e ambientalmente culta, revelando-se crescente, ano após ano, o interesse demonstrado pelos docentes na participação dos alunos em atividades de educação ambiental.

POLÍTICA DOS 5 R'S: ALTERAR HÁBITOS PARA MANTER O PLANETA

REDUZIR, REUTILIZAR, RECICLAR,
RESPEITAR, RESPONSABILIZAR
5R'S SIMPLES PARA MEMORIZAR



A política dos 5R's pressupõe uma mudança de hábitos no quotidiano dos cidadãos, levando-os a repensar os seus valores e práticas, reduzindo o consumo exagerado e o desperdício. O primeiro passo é Reduzir logo no acto de compra, optando por produtos avulso ou com embalagens simples, evitando desperdícios e privilegiando a redução dos recursos aplicados em embalamentos de produtos. Há situações inevitáveis, que implicam a aquisição de produtos embalados, levando a equacionar formas de Reutilizar aproveitando o desperdício de modo criativo, inovador e que os implique em novas finalidades em vez de os desperdiçar. Quando não é possível realizar os passos anteriores, os materiais devem ser corretamente encaminhados para Reciclar, para que possam resultar em matérias-primas para outros produtos. A incorreta separação prévia de resíduos resulta na impossibilidade de se poder realizar esta ação nas centrais de tratamento e valorização. Ao adoptar estas atitudes, estamos a Respeitar e proteger o ambiente, contribuindo para um planeta sustentável para as futuras gerações. É necessário que cada se Responsabilize pelos actos, reflectindo sobre os seus hábitos de consumo e tornando as atitudes correctas para uma sociedade equilibrada.

TRATOLIXO COORDENADOR DA SEPR EM 2017

SEMANA DE 18 A 26 DE NOVEMBRO

Desde 2009 que a organização da Semana Europeia da Prevenção de Resíduos (SEPR) era assegurada pela Agência Portuguesa do Ambiente, tendo como principal objectivo sensibilizar para a importância da prevenção como um factor determinante na aplicação da hierarquia de gestão de resíduos. A SEPR foi lançada como um projecto de 3 anos, apoiado pelo Programa LIFE+ da Comissão Europeia que decorreu até Julho de 2012, tendo sido considerada a sua continuação, após esta data, importante.

Após seis anos de acções de sensibilização por parte desta Agência, os projectos dedicados à prevenção e redução de resíduos urbanos, nomeadamente a SEPR, passaram a ser assegurados à escala regional, ao nível de actuação dos Sistemas de Gestão de Resíduos Urbanos (SGRU). Assim em 2015, a TRATOLIXO passou a ser a Organizador Regional na sua área geográfica de actuação.

O QUE É?

A Semana Europeia da Prevenção de Resíduos é uma iniciativa destinada a promover a implementação de acções de sensibilização sobre a sustentabilidade dos recursos e a gestão de resíduos durante uma única semana.

Esta iniciativa é dirigida a uma grande variedade de públicos - autoridades públicas, empresas privadas, sociedade civil, bem como os próprios cidadãos poderão envolver-se e participar.

Já na sua 7.ª edição, a Semana Europeia da Prevenção de Resíduos tem vindo todos os anos a reunir mais adeptos em torno das questões sobre a prevenção de resíduos.

QUAIS SÃO OS OBJECTIVOS DA SEMANA EUROPEIA DA PREVENÇÃO DE RESÍDUOS?

- MELHORAR consciências sobre a redução de resíduos, reutilização de produtos e estratégias de reciclagem de material, e políticas relacionadas da União Europeia e dos Estados-Membros,
- DESTACAR o trabalho realizado pelos participantes EWWR,
- MOBILIZAR e incentivar os cidadãos europeus a concentrar-se em quatro temas principais de acção:
- REFORÇAR as capacidades dos intervenientes da Semana Europeia da Prevenção de Resíduos, fornecendo-lhes ferramentas de comunicação específicas e formação,
- AVALIAR o impacto das acções de comunicação na mudança de comportamento concreto sobre os padrões de consumo e de gestão de resíduos.

QUAIS SÃO AS PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS DA SEMANA EUROPEIA DA PREVENÇÃO DE RESÍDUOS?

- Coordenação das acções de sensibilização durante uma semana do ano
- Desenvolvimento de ferramentas de comunicação alvo específico do grupo-para escolas, empresas, administrações / associações e cidadãos
- Desenvolvimento e promoção da prevenção Dias Temáticos se concentrar em um tópico específico de prevenção de resíduos por ano
- Desenvolvimento e teste do conceito de um Clean-Up Dia Europeu: "Vamos limpar a Europa"

QUAL A TEMÁTICA PARA ESTA EDIÇÃO?

Para esta edição, a temática a abordada foi a **Reutilização e Recuperação: dá-lhe uma nova vida!**

O consumo de produtos (incluindo a sua produção, transporte e distribuição) representa cerca de 50% das emissões que contribuem para as alterações climáticas. Se não reutilizados, esses produtos acabarão por se tornar resíduos que precisam de ser tratados e assim sendo, necessitarão de mais infra-estruturas de recolha e tratamento, pesando os orçamentos das autoridades públicas, locais e regionais, tornando-se assim de importância crucial a redução dos resíduos na fonte.





Na área de abrangência da TRATOLIXO (Cascais, Mafra, Oeiras e Sintra), foram registadas 6 acções que foram dinamizadas durante toda a Semana de 18 a 26 de Novembro abrangendo diferentes públicos-alvo.

Participaram a Cascais Ambiente e a APEA com diversas acções que se podem observar na tabela e imagens abaixo.

REUTILIZAÇÃO E RECUPERAÇÃO: DÁ-LHE UMA NOVA VIDA!



UMA DAS ACTIVIDADES QUE EM PORTUGAL ASSINALARAM A SEPR, TENDO O GRUPO EFECTUADO UMA RECOLHA DE RESÍDUOS NO PRÓPRIO LEITO DO RIO, QUE RAPIDAMENTE JUNTOU VÁRIOS SACOS COM GARRAFAS DE VIDRO, PLÁSTICOS, LATAS E TODO O TIPO DE RESÍDUOS DOMÉSTICOS.

ACÇÃO	PROMOVIDA POR
Projecto "Escola mais Ambiente"	Cascais Ambiente
Projecto "Escola mais Ambiente"	Cascais Ambiente
Campanha de Sensibilização Ambiental de Resíduos em Centros de Saúde	Cascais Ambiente
SacOff	Cascais Ambiente
Concurso Eco-Mascote	Cascais Ambiente
Compostagem para Iniciantes	Cascais Ambiente
Projeto Rios - Vamos Limpar os nossos Rios	ASPEA



RESPONSABILIDADE SOCIAL INTERAGIR PARA AJUDAR



**A TRATOLIXO
CONTRIBUI PARA O
BEM-ESTAR SOCIAL**
encontrando-se próxima da
realidade da comunidade
local

**APOIAMOS ENTIDADES QUE NOS APRESENTEM ACÇÕES DE SOLIDARIEDADE SOCIAL
E PROMOVEMOS INICIATIVAS. AS MÚLTIPLAS CARENCIAS POR SUPRIR, TÊM SIDO OBJECTO DA NOSSA PREOCUPAÇÃO E DO
NOSSO ENVOLVIMENTO.**

A TRATOLIXO faz questão de não só prestar um serviço ambiental através do tratamento de resíduos, mas também educacional e social.

Sendo a COMUNIDADE uma das partes interessadas, a que a TRATOLIXO está atenta, e tendo consciência das inúmeras carências que perpetuam em nosso redor, temos o privilégio de contribuir para causas nobres colaborando designadamente com o BIPP-Banco de Informação de Pais para Pais (IPSS) sediado no Estoril.

BIPP- Inclusão para a Deficiência, criada em 2005 por um grupo de pais de crianças com necessidades especiais. É uma Instituição Particular de Solidariedade Social que tem como missão, promover a Inclusão das pessoas com deficiência na sociedade através da procura de soluções adequadas a cada caso, e criação de respostas que satisfaçam as suas necessidades.

Esta IPSS tem uma parceria com a TRATOLIXO através da recolha de tampinhas de plástico, que por sua iniciativa recolhe e entrega na TRATOLIXO. A retoma destas tampinhas para reciclagem foi convertida em apoio financeiro, tendo sido aplicado em colónias de férias inclusivas, vulgarmente conhecido por ATL, permitindo que crianças e adultos com deficiência possam igualmente disfrutar entre outras coisas, de um banho de mar, de brincar, de passar os dias na companhia e carinho de pessoal especializado, podendo os seus pais ir trabalhar em paz.



Os participantes nesta colónia de férias durante o lanche

EQUIPA ESPECIALIZADA

o BIPP é constituída por técnicos de reabilitação e re-inserção social, reabilitação psicomotora, psicóloga clínica e outros.





APERCIM-Organização sem fins lucrativos Creche



20ANOS

A APERCIM comemora 20 anos de atividade este ano

A TRATOLIXO TEM VINDO A REFORÇAR NESTES ÚLTIMOS ANOS O SEU EMPENHO PARA A PRESTAÇÃO DE UM CONTRIBUTO COM IMPACTO POSITIVO NAS COMUNIDADES LOCAIS EM QUE INSERE.

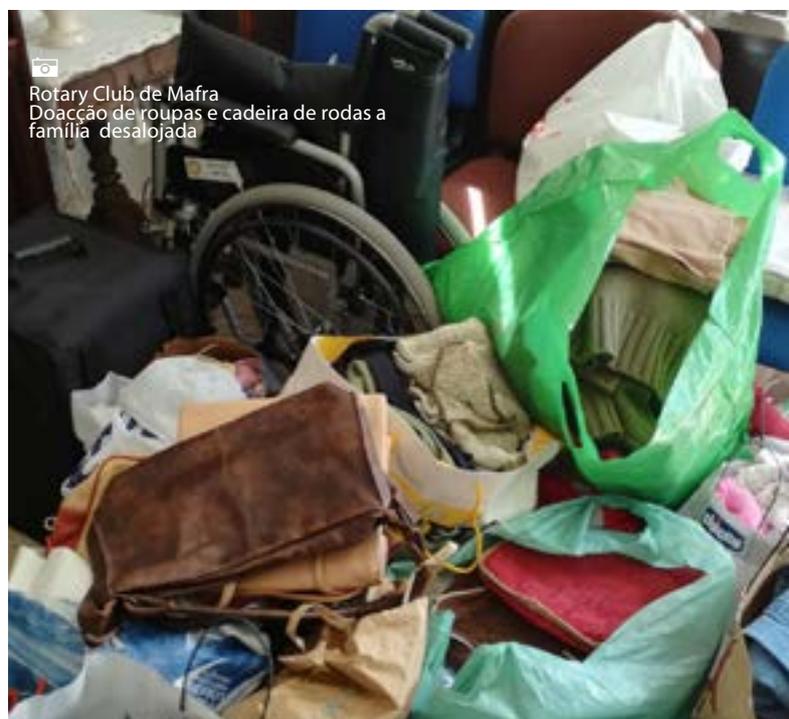
A TRATOLIXO acompanha a RESPONSABILIDADE SOCIAL da empresa através de campanhas solidárias que apoiam as comunidades locais. Este ano, destacaram-se para além da campanha do **BIPP**, outras três campanhas.

Estivemos com a **IPSS IBMucana** amparando crianças financeiramente desprotegidas permitindo que pudessem almoçar gratuitamente na escola e adquirissem bens de primeira necessidade.

Relativamente ao **Rotary de Mafra** o contributo financeiro reverteu a favor da compra de material ortopédico diverso para lares de 3ª idade e distribuição alimentar através de cabazes a serem distribuídos a famílias carenciadas, sinalizadas por esta instituição.

Apoiámos a IPSS **APERCIM**- Associação para Educação e Reabilitação de Crianças Inadaptadas de Mafra contribuindo para melhorar as suas infra-estruturas frequentadas por 116 cidadãos daquele concelho.

As comunidades são uma pertença muito relevante no grupo dos nossos 'stakeholders' externos e as múltiplas carências por suprir têm sido, e continuarão a ser, objeto da nossa preocupação e do nosso envolvimento. Atentos às instituições que nos rodeiam e desenvolvem um trabalho voluntário e meritório na ação social, a nossa consciência social, apostando num equilíbrio das diferentes necessidades através do diálogo com as partes interessadas, envolve a participação em actividades muito diversas e repartidas pelos quatro concelhos em que a TRATOLIXO se insere.



Rotary Club de Mafra Doação de roupas e cadeira de rodas a família desalojada

CAMPANHAS SOLIDÁRIAS

A Comunicação da TRATOLIXO acompanha a RESPONSABILIDADE SOCIAL da empresa através de campanhas solidárias que apoiam as comunidades locais.



A CDA MANTEM EM 2017 A SUA EVOLUÇÃO POSITIVA

RESULTADOS 2017

CRESCIMENTO E ESTABILIDADE

 PATRÍCIA GOMES; M. JOÃO ALVES
DEZEMBRO, 2017

2017 INCREMENTO DAS RECOLHAS DE RESÍDUOS

Até Outubro de 2017, as 359.258 t de resíduos totais recolhidas na área de intervenção da TRATOLIXO – que corresponde ao Sistema AMTRES (municípios de Cascais, Mafra, Oeiras e Sintra) – já superaram em mais de 15.000 t o valor obtido no período homólogo de 2016, facto que demonstra cada vez melhor o crescimento da produção de resíduos iniciado em

2015. Para tal contribuíram os aumentos de +5.401 t (+2,16%) verificado na recolha de resíduos indiferenciados, de +3.892 t (+18,16%) na recolha de resíduos de limpeza mas também nas recolhas de biorresíduos – resíduos alimentares e resíduos verdes – com um acréscimo de +3.668 t (+9,65%).

Tipo de Resíduo	Acumulado a Junho 2016 (t)	Acumulado a Junho 2017 (t)	Desvio (%)
Recolha Selectiva Multimaterial (vidro, papel/cartão e embalagens)	25 677	25 927	0,97%
Recolha Selectiva Biorresíduos (resíduos alimentares e resíduos verdes)	38 002	41 669	9,65%
Resíduos indiferenciados	250 114	255 515	2,16%
Resíduos de limpeza	21 428	25 320	18,16%
Monstros	8 679	10 827	24,75%
Total Resíduos Urbanos (RU)	343 899	359 258	4,47%

A CDA MANTEM EM 2017 A SUA EVOLUÇÃO POSITIVA

MAIS DE 295 MIL T DE ORGÂNICOS BIODEGRADÁVEIS VALORIZADOS NOS DIGESTORES

A Central de Digestão Anaeróbia (CDA), atingiu no passado mês de Novembro os 94GWh de energia produzida através de digestão anaeróbia de Resíduos Sólidos Indiferenciados (RSI). É de referir que nesta data celebramos 5 anos do início de entrega à rede de distribuição de energia. Foram já introduzidos nos digestores mais de 295 mil toneladas de resíduos orgânicos biodegradáveis valorizados nos nossos digestores. Contribuímos assim de forma positiva para os cerca de 2% de energia produzida mensalmente através de fontes renováveis de RSI (veja site: <http://www.edpsu.pt/pt/origemdaenergia/Pages/OrigensdaEnergia.aspx>).

O gráfico abaixo, sobre a evolução de produção de energia na CDA é revelador do desempenho da instalação, tendo na presente data mais 1GWh de energia produzida relativamente ao período homólogo do ano transato e cerca de 3mil toneladas de resíduos nos digestores. Mesmo com todos os constrangimentos inerentes à instalação, como a disponibilidade técnica de apenas 2/3 da cogeração durante 4 meses, foi possível este acréscimo de produção de energia.



CAMPOVERDE PREMIUM

www.tratolixo.pt



EM 2017 MANTEM-SE O CRESCIMENTO DA PRODUÇÃO DE RESÍDUOS



VENDA DE MATERIAIS DE EMBALAGEM INSTABILIDADE NO SIGRE PENALIZA VENDAS DE MATERIAIS RECICLÁVEIS

Até Outubro de 2017, as vendas dos produtos associados aos materiais de embalagem – provenientes de recolha selectiva e recolha indiferenciada – sofreram uma quebra de cerca de 2% (-483 t) quando comparadas com o período homólogo do ano anterior.

Estes resultados estão fortemente ligados à indefinição do funcionamento do SIGRE, uma vez que a retoma dos resíduos de embalagem de recolha indiferenciada apenas foi desbloqueada a partir de Junho, embora não para todos os materiais.

Materiais	Jan-Jun 2016	Jan-Jun 2017	Variação (%)
Vidro	8 601	8 779	2,07%
Papel/Cartão	5 411	4 791	-11,46%
Plásticos	4 800	4 526	-5,70%
Metais	1 151	1 387	20,50%
Madeira	81	78	-4,49%
TOTAL	20 044	19 561	-2,41%



 Reunião SST
no Ecoparque de Trajouce

RECONHECIMENTO

O Representante Eleito dos Trabalhadores Rui Cardoso agradeceu ao Senhor Presidente o apoio da TRATOLIXO às preocupações debatidas.

REPRESENTANTES DOS TRABALHADORES PARA SST REÚNEM EM TRAJOUCE

Ao abrigo da legislação em vigor a TRATOLIXO possui Representantes dos Trabalhadores para a Segurança e Saúde no Trabalho, eleitos pelos trabalhadores por voto directo e secreto. Os Representantes dos Trabalhadores para a Segurança e Saúde no Trabalho no mandato em curso no ano 2017, são constituídos por 2 representantes efectivos e 2 representantes suplentes: Ana Paula Brito, representante dos trabalhadores eleitos no domínio da SST (Efectivo); Rui Cardoso, representante dos trabalhadores eleitos no domínio da SST (Efectivo); Maria Roseiro, representante dos trabalhadores eleitos no domínio da SST (Suplente) e Luís Areias, representante dos trabalhadores eleitos no domínio da SST (Suplente).

De acordo com a Lei nº 3/2014 de 28 de Janeiro, a consulta aos trabalhadores passou a ser efectuada 1 vez ao ano, no entanto na TRATOLIXO, no decorrer do ano de 2017, realizaram-se 2 reuniões com os Representantes Eleitos no domínio da SST, nas quais a empresa disponibilizou um conjunto alargado de informação e onde foram analisados vários temas conjuntamente.

As reuniões realizaram-se no Ecoparque de Trajouce, destinadas a formalizar a consulta por escrito, com pedido de parecer, dos Representantes Eleitos no domínio da SST, que tiveram lugar em 14 de Setembro e 30 de Novembro de 2017. Participaram nestas reuniões Dr.º João Dias Coelho, Presidente do Conselho de Administração, Representante da Gestão para o Sistema Integrado de Gestão, no âmbito da Qualidade, Ambiente e Segurança e Representante da Administração para as reuniões com os Representantes dos Trabalhadores; Dr.ª Rossana Zolezzi, Directora DAG/SST; Dr.ª Joana Fuertes, Coordenadora RH; Eng.º Ricardo Castro, Director de Exploração; Eng.º Nuno Simões, Director Adjunto; Eng.ª



 Reunião de Representantes de
Trabalhadores para SST

AGENDA DE TEMAS DEBATIDOS EXTENSA

Susana Vaz, Coordenadora do SIG e Gestora do Macroprocesso T17 – Melhoria e Controlo Documental; Eng.ª Patrícia Silva, Coordenadora do SST e Técnica Superior de SST; Dr.ª Lúcia Bonifácio, Delegada de Segurança do Ecoparque da Abrunheira (Mafra); Fernando Fernandes, Delegado de Segu-

rança do Ecoparque de Trajouce e do Ecocentro da Ericeira e Técnico de SST; Hélder Galo, Técnico Superior de SST (e recentemente eleito Delegado de Segurança do Ecoparque da Abrunheira (Mafra) por substituição da Dr.ª Lúcia Bonifácio); Ana Paula Brito, Representante dos Trabalhadores eleitos no



**LIKE
EM 2018
A EMPRESA
IRÁ ASSUMIR A
FRANQUIA DOS
DO SEGURO DE
SAÚDE**

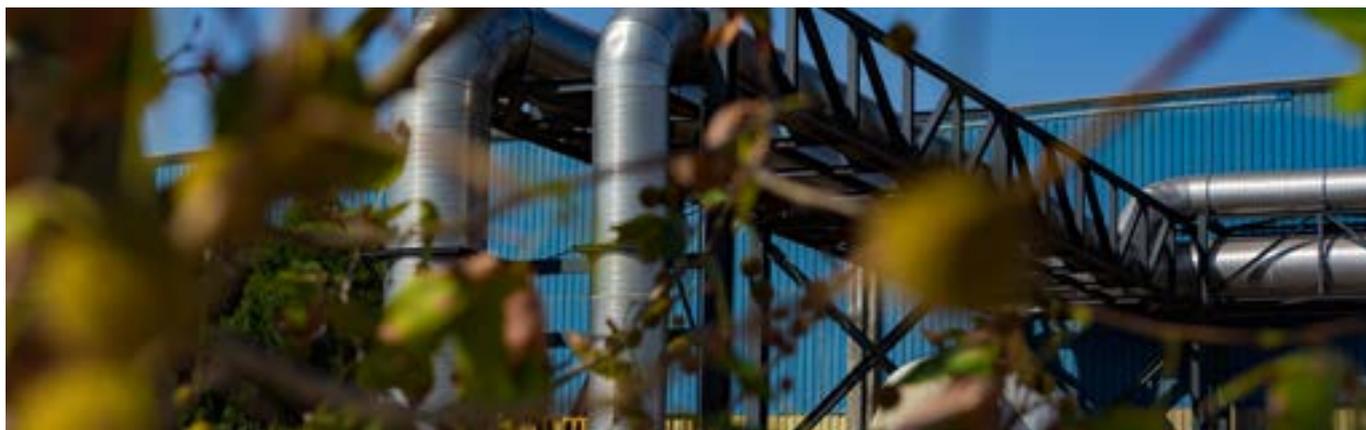
domínio da SST (Efectivo); Rui Cardoso, Representante dos Trabalhadores eleitos no domínio da SST (Efectivo); Dr.º Luís Areias, Representante dos Trabalhadores eleitos no domínio da SST (Suplente); Maria Roseiro, Representante dos Trabalhadores eleitos no domínio da SST (Suplente).

Abordaram-se diversos temas de suma importância, nomeadamente a Comunicação do representante da gestão (membro da gestão de topo) para a SST; A modalidade dos serviços adoptados de SST e Medicina no Trabalho; Comunicação dos trabalhadores internos e externos com funções específicas em SST; Gestão/tratamento das preocupações dos trabalhadores; Avaliação dos riscos para a segurança e saúde e forma de aplicação das medidas de protecção e prevenção necessárias; Alterações tecnológicas e funcionais com impactos na segurança e saúde; Programa e organização da formação - possibilidade de efetuar pedidos pontuais; Plano de Prevenção e Resposta a Emergências/Plano de Emergência Interno; Intervenientes no Plano de Prevenção e Resposta a Emergências/Plano de Emergência Interno; A lista anual dos acidentes de trabalho mortais e dos que ocasionaram incapacidade para o trabalho superior a 3 dias úteis, e respectivos relatórios; Acções correctivas/preventivas decorrentes da investigação de incidentes; Segurança de máquinas e equipamentos de trabalho (DL 50/2005) ; Exposição ao Ruído Ocupacional, a Vibrações, a Agentes Químicos e a Agentes Biológicos, Movimentação manual de cargas, Avaliação dos riscos resultantes da exposição a Radiações ópticas, EPI's (DL 348/93) - Escolha dos equipamentos e Distribuição dos equipamentos - Adequabilidade dos EPI's, Sinalização (DL 141/95) - Medidas aplicadas / a aplicar, Exposição a Atmosferas Explosivas (DL 236/2003) - Av. dos riscos e medidas aplicadas / a aplicar, Equipamentos dotados de visor, Condições de Segurança nos Estaleiros Temporários ou Móveis, Trabalho noturno, Objectivos e programas de Acção em curso, Regulamento Interno de Prevenção do Consumo de Álcool e Estupefacientes, Situações elencadas pelos Representantes dos Trabalhadores na última reunião.

O Representante dos Trabalhadores Rui Cardoso agradeceu ao Senhor Presidente em nome dos colaboradores a implementação dos toldos nos parques de estacionamento e as melhorias do ponto de vista da segurança das instalações e das viaturas dos trabalhadores e minimização de acesso de animais, com a instalação da cerca e da cancela. Agradeceu toda a colaboração nos três anos de mandato, apostou numa atitude pedagógica esperando ter contribuído para o bem dos trabalhadores.

O Senhor Presidente do Conselho de Administração Dr. João Dias Coelho agradeceu em nome da Administração, as palavras do Representante dos Trabalhadores Rui Cardoso, o reconhecimento por parte dos colaboradores de todo o empenho e esforço que a Administração tem empenhado no sentido da recuperação, do desenvolvimento e do crescimento da TRATOLIXO, e reforçou o empenho do Conselho de Administração para melhorar o Ecoparque de Trajouce e o Ecoparque da Abrunheira (Mafra),

O Presidente do CA referiu ainda diversos aspectos, salientando a importância do Ecoparque da Abrunheira (Mafra) estar concluído desde o passado dia 13/09/2017, transmitindo que vão ser ainda implementadas melhorias nas Áreas Sociais, com construção de novas infraestruturas; Manifestou a sua satisfação com as melhorias implementadas no âmbito da iluminação no Ecoparque de Trajouce, com as reduções de consumo, com o feedback positivo de trabalhadores satisfeitos com as melhorias implementadas; Enalteceu o trabalho efetuado sob coordenação do Eng.º Nuno Simões, no que se refere à implementação de melhorias diversas no Ecoparque de Trajouce (acessos, reformulação novos postos trabalho na linha de papel/cartão, pavimentações, venda de material obsoleto, pinturas), enaltecendo também a cooperação dos colaboradores na realização de trabalho em equipa com baixos custos para a empresa e com resultados muito positivos; Louvou o trabalho e dedicação dos colaboradores durante o cenário de emergência de incêndio que se verificou nas instalações da Tratolixo, e o trabalho do Técnico de Segurança Fernando Fernandes na actuação conjunta com as diversas Corporações de Bombeiros; Por último informou que relativamente ao Seguro de Saúde, no próximo ano, 2018, a empresa irá assumir a franquia dos 50€.





FICHA TÉCNICA

EDIÇÃO TRATOLIXO E.I.M.S.A. GABINETE DE COMUNICAÇÃO: CLÁUDIA QUADROS; PAGINAÇÃO, E FOTOGRAFIA
REDACÇÃO - TRATOLIXO E.I.M.S.A. IMAGEM: ARQUIVO TRATOLIXO E CMC-CMM-CMO-CMS

TRATOLIXO, TRATAMENTO DE RESÍDUOS SÓLIDOS, E.I.M., S.A. ESTRADA 5 DE JUNHO, Nº1 • TRAJOUCE 2785 - 155 S. DOMINGOS DE RANA



CASCAIS



SILVER MEMBER OF
ISWA

