

18.01.2020 | Seminário Nacional EE 2020 | Escola Superior de Tecnologia da Saúde de Lisboa

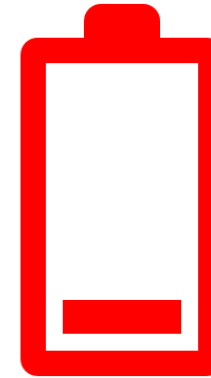
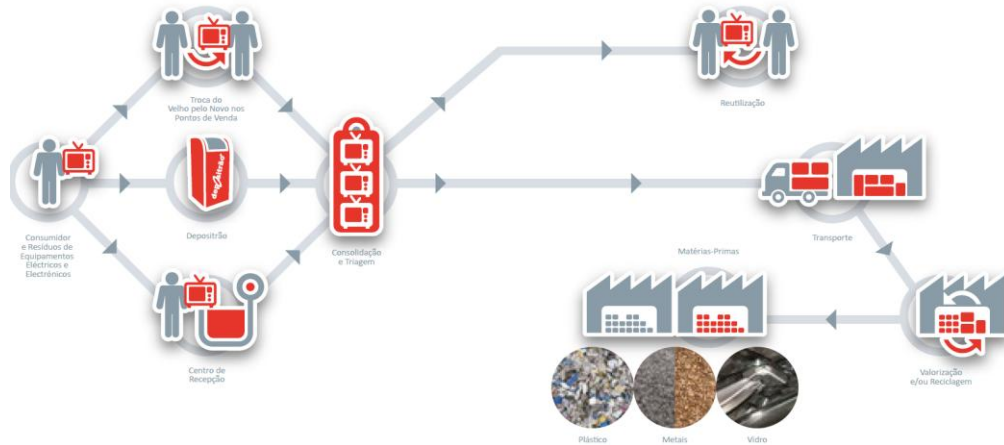
Geração Depositrão ERP Eco Sustainability Award Geração Verdão

Filipa Moita

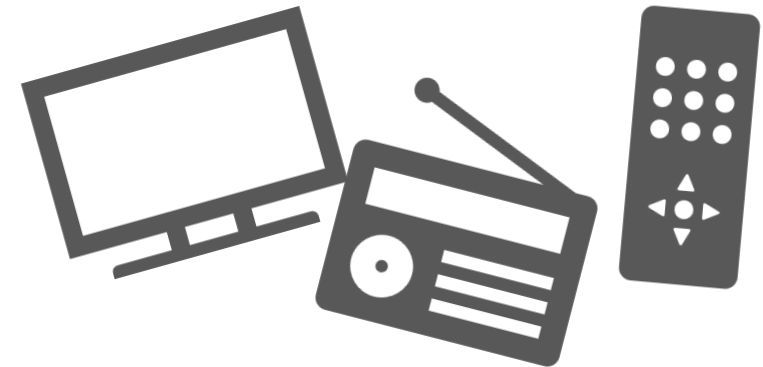
f.moita@erp-recycling.org | 912237962

A ERP Portugal

- Entidade Gestora de Resíduos licenciada pelo Estado Português
- Constituição de 13 de maio de 2005
- Gestão de Resíduos de Equipamentos Elétricos e Eletrónicos (REEE) – 2006
 - Despacho n.º 5258/2018, de 25 maio
- Gestão de Resíduos de Pilhas e Acumuladores (RPA) – 2010
 - Despacho n.º 11275-A/2017 de 22 de dezembro



1550
TONELADAS



190 000 TONELADAS

A Geração Depositrão

- 12 anos consecutivos (desde 2008)
- Escolas + Entidades Geminadas (700) – todos os níveis de ensino
- 420 000 Alunos + 40 000 Professores

1. Recolha de REEE e pilhas usadas

2. Atividades **criativas** de acordo com os diversos níveis de escolaridade:

- Construção do Depositrão – todos os níveis de ensino
- Moldura REEE para foto da turma – EB1/JI
- Vox Pop 1'30" – EB23
- Podcast/Rádio 5' - Ensino Secundário / Profissional

15.05.2020

- ERP Eco Sustainability Award – Ensino Superior

14.02.2020



Atividade de Recolha

- 1ª fase – até 31 de dezembro REEE=81 t | Pilhas=2300 kg
- 2ª fase – até 30 de junho
- **Elétricos e Eletrónicos**
 - = 50€/tonelada – recolhas superiores a 1 tonelada numa das 2 fases
 - = 100€/tonelada – recolhas superiores a 1 tonelada nas 2 fases
 - = escola que recolher mais em cada fase – equipamento LG (2)
 - = 100€/250€ - escolas que recolherem mais peso por Distrito e Regiões Autónomas/fase
- **Pilhas**
 - = 0,50€/quilograma >> 10kg = 5€
 - = Depositário – escolas que recolherem mais peso por Distrito e Regiões Autónomas/fase



> 3000 TONELADAS

> 5500 RECOLHAS

> 800 PRÉMIOS

> 100 EVENTOS

> 1200 NOTÍCIAS

Atividade de Recolha

- Balanço Anual (TOP 5) >> Escolas + Entidades Geminadas**

= 5 escolas - peso total

= 5 escolas – peso/aluno

[NOVIDADE – PRÉMIO PROFESSOR (TOP 5 TOTAL) = TABLET]

GD11		Total (kg)		1ª Fase (kg)		2ª Fase (kg)		△ (%)	
Ponto de Recolha	Nº	REEE	RPA	REEE	RPA	REEE	RPA	REEE	RPA
Escolas	431	360077,00	10094,50	107090,90	3710,00	252986,10	6384,50	136%	72%
Entidades Geminadas	60	98971,50	579,00	40967,50	119,00	58004,00	460,00	42%	287%
SUB TOTAL	491	459048,5	10673,5	148058,4	3829	310990,1	6844,5		
TOTAL		469722		151887,4		317834,6			

Inscrições	Nº
Escolas	596
Entidades Geminadas	60
TOTAL	656

Indicadores	Kg
Kg/ponto de recolha	956,66
Kg REEE/ponto de recolha	816,79
Kg RPA/ponto de recolha	21,74

461 000 kg → 470 000 kg



Forno Elétrico





500€ Instituição



100€

Atividade de Recolha

1. PEDIDO DE RECOLHA

	Pedido de Recolha Campanha Geração Depositário [Waste Traceability]	FORM PT 037			
Após preenchimento enviar para o e-mail: operacoes@erp-recycling.org					
Identificação da Escola/Entidade Geminada					
Nome da Escola/Entidade:	<input type="text"/>	Pessoa de contacto:	<input type="text"/>		
Morada:	<input type="text"/>	Código Postal:	<input type="text"/>	Localidade:	<input type="text"/>
E-mail de contacto:	<input type="text"/>	Tel. de contacto:	<input type="text"/>	Outro contacto:	<input type="text"/>
Data do pedido:	<input type="text"/>	Peso mínimo para recolha = 60kg ou Depositário completo			
Resíduos a recolher - Depositário					
	Depositário completo	NOTA: caso tenham resíduos fora do Depositário, os mesmos deverão ser referidos e quantificados abaixo.			
Sim	<input type="checkbox"/>				
Não	<input type="checkbox"/>				

operacoes@erp-recycling.org

2. RECOLHA (> 60kg)

3. RESULTADOS

SITE RECOLHAS - FEVEREIRO



MOSTRA **QUE TENS** PILHAS DE CRIA **A** TIVI **D**DADE



ERP ECO
SUSTAINABILITY
AWARD

PARTICIPA NO ERP ECO SUSTAINABILITY
AWARD E DESENVOLVE O PRÓXIMO
DEPOSITÁRIO PARA RESÍDUOS ELETRÓNICOS
E PILHAS USADAS, UTILIZANDO MATERIAIS
RECICLADOS OU RECICLÁVEIS.

COM A TUA ENERGIA E CRIATIVIDADE VAMOS
DAR NOVA VIDA A ESTES RESÍDUOS!
ENTRA NO FLUXO DA RECICLAGEM!
www.erp-recycling.pt



O Projeto

- Programa que integra o conjunto de iniciativas I&D da ERP Portugal
- Estratégia de mobilização de comportamentos sustentáveis junto do *target* escolar, com o seu epicentro no Ensino Superior, a nível nacional
- Conceção de um **desenho técnico** de um **Depositário** para a recolha de REEE e RPA, e **key visual** (cartaz) para informar e estimular a sua utilização por parte dos cidadãos

↻ Características do **Depositário**:

- Utilização de materiais **recicláveis e/ou reciclados**
- Recolha de REEE para **reuse**, REEE para **reciclagem** e pilhas usadas (3 compartimentos)
- Incorporação de mecanismo **antirroubo**
- Dimensão máxima de **2,5m³**



Objetivos

- Contribuir ativamente para o aumento da consciencialização face aos temas da **reutilização e reciclagem de REEE e RPA**, no contexto da economia circular
- Estimular a **participação ativa dos cidadãos na entrega seletiva dos resíduos** visados, através das soluções propostas (projetos submetidos)
- Aproximar a **população jovem** da temática, demonstrando a sua importância na cadeia de gestão de resíduos
- Apoiar a **implementação de projetos** que se destaquem pela sua inovação, pertinência e potencial de aplicação de práticas sustentáveis, no seio dos estabelecimentos do **Ensino Superior**



Conteúdos

- Enquadramento do estabelecimento: identificação e principais *inputs* em matéria de **práticas sustentáveis**
- Descrição do **grupo** de trabalho e outros intervenientes no planeamento e desenvolvimento do projeto (**máximo 5 alunos e 1 Professor**)
- Descrição da **metodologia** de trabalho adotada
- Memória descritiva/racional de conceção do projeto apresentado – **desenho técnico do Depositrão e cartaz de sensibilização**
- **Características técnicas** do projeto (dimensões, materiais, mecanismos, soluções de design e engenharia de equipamento) e potencial de **implementação**
- Conclusões



depositrão+

Requisitos

- Relatório escrito em Word em língua portuguesa e convertidos para ficheiro **PDF**
- **10 páginas A4** (excluindo os anexos), tamanho de letra **10**, fonte **Arial**
- Relatório escrito deverá ser enviado por **correio eletrónico** para o endereço de e-mail info@erp-portugal.pt e submetido **online** até às 23:59h de dia **14 de fevereiro de 2020**

www.erpecosustainabilityaward.pt

- Regulamento
- Inscrições (formulário) >> referência a utilizar na candidatura
- Submissão de candidaturas (PDF)

ERP ECO SUSTAINABILITY AWARD

ERP Portugal

Formulário de Inscrição

Nome do Estabelecimento *

Nome completo do Estabelecimento de Ensino

Morada *

Indica a morada completa

CANDIDATURA

ENTRA NO FLUXO DA RECICLAGEM

Sabe Mais >>

Prémios

- Até 14 de fevereiro 2020 – submissão das candidaturas
- **3000€**
- 3 grupos vencedores a nível nacional

www.erpecosustainabilityaward.pt

MOSTRA ^{QUE} TENS

PILHAS

DE CRIA

TIVI

DADE

ERP ECO SUSTAINABILITY AWARD

PARTICIPA NO ERP ECO SUSTAINABILITY AWARD E DESENVOLVE O PRÓXIMO DEPOSITÁRIO PARA RESÍDUOS ELETRÓNICOS E PILHAS USADAS, UTILIZANDO MATERIAIS RECICLADOS OU RECICLÁVEIS.

COM A TUA ENERGIA E CRIATIVIDADE VAMOS DAR NOVA VIDA A ESTES RESÍDUOS!
ENTRA NO FLUXO DA RECICLAGEM!
WWW.ERPARECYCLING.PT

ESCOLA -
GERAÇÃO
VERDÃO

A Novo Verde

- Entidade Gestora de Embalagens e Resíduos de Embalagens
- Entrada no mercado em **25 de novembro de 2016** - Licença atribuída pelos Gabinetes dos Secretários de Estado Adjunto e do Comércio e do Ambiente (**Despacho nº 14202-D/2016**)



NOVO VERDE
ENTIDADE GESTORA DE RESÍDUOS DE EMBALAGENS



A Geração Verdão

- Jardim de Infância, 1º e 2º Ciclo do Ensino Básico:

Elaboração de um **Cartaz tamanho A2**, com a representação gráfica do ciclo de vida de uma embalagem

- Restantes níveis de ensino

Criação de um **Vídeo/Spot de 1:30**, sobre o ciclo de vida de uma embalagem, preferencialmente recorrendo a animação gráfica

15.05.2020



Geração Verdão em Circulação



geracaoverdao.pt



CONTEÚDOS

HOMEPAGE

PROGRAMA GERAÇÃO
VERDÃO

ESPAÇO PROFESSOR

SOBRE A NOVO VERDE

SOBRE A NOVO VERDE

A Novo Verde é uma nova entidade gestora a operar em Portugal, responsável pela recolha e valorização através da reciclagem de embalagens e resíduos de embalagens. Saiba mais em www.novoverde.pt.



CONTACTOS

Filipa Moita | f.moita@erp-recycling.org | 912237962

ERP Portugal

C. Emp. Ribeira da Penha Longa
Rua D. Dinis Bordalo Pinheiro, 467B
2645-539 Alcabideche
Tlf: (+351) 21 911 96 30
Fax: (+351) 21 911 96 39
Web: www.erp-recycling.pt
Corporate: www.erp-recycling.org