



Associação Portuguesa
de Gestão de Resíduos

RELATÓRIO DE ACTIVIDADE 2013

GESTÃO DE RESÍDUOS DE EQUIPAMENTOS
ELÉCTRICOS E ELECTRÓNICOS

Versão Fevereiro/2014

Versão reformulada Maio/2014

www.AMB3E.pt

Índice

Mensagem do Director Geral.....	1
1. Introdução.....	3
1.1. Enquadramento.....	3
1.2. Objectivos e Organização do Relatório	5
2. A Associação.....	7
2.1. Órgãos sociais.....	8
3. Aderentes e Quantidades Declaradas.....	9
3.1. Produtores Aderentes	9
3.2. Quantidades Declaradas	10
4. Parceiros Operacionais.....	13
4.1. Operadores de Recepção e Transporte.....	14
4.1.1. Centros de Recepção	16
4.1.2. Pontos de Recepção.....	19
Tabela 2 – Pontos de Recepção da AMB3E.....	20
4.1.3. Pontos Electrão	22
4.1.4. Pontos de Recolha	27
4.1.5. Operadores Logísticos.....	34
4.2. Unidades de Tratamento e Valorização	37
5. Recolha.....	41
6. Tratamento e Valorização	45
6.1. Tratamento Selectivo	45
6.2. Reutilização, Reciclagem e Outras Formas de Valorização	46
7. Comunicação e Sensibilização.....	49
8. Investigação e Desenvolvimento.....	53
8.1. Desenvolvimento de um Ponto Electrão Outdoor.....	53
8.2. Projecto WEEELABEX	54

8.3. Projecto WEEE 2020.....	55
9. Avaliação de Actividades e Objectivos	56
9.1. Avaliação de Actividades 2013	56
9.2. Objectivos e Actividades 2014	57
10. Informação Financeira.....	58
10.1. Ecovalor	58
10.2. Comunicação e Sensibilização.....	59
10.3. Investigação e Desenvolvimento.....	59
Anexos.....	60
Lista de Produtores Aderentes	60
Metodologia de Cálculo dos Resultados de Valorização	88
Tratamento e Valorização	88
WEEE Forum Reporting Tool (Reptool).....	88
Motivação	89
Metodologia.....	89

Tabelas

Tabela 1 – Centros de Recepção da AMB3E.....	16
Tabela 2 – Pontos de Recepção da AMB3E.....	20
Tabela 3 – Pontos Electrão da AMB3E	22
Tabela 4 – Pontos de Recolha da AMB3E.....	27
Tabela 5 – Pontos de Recolha (da Distribuição) da AMB3E	33
Tabela 6 – Operadores Logísticos da AMB3E.....	35
Tabela 7 – Correspondência entre fluxos operacionais e categorias legais	38
Tabela 8 – Unidades de Tratamento e Valorização da AMB3E.....	38
Tabela 9 – REEE recolhidos em Portugal por fluxo operacional	41

Figuras

Figura 1 – Evolução do número de aderentes da AMB3E 2006 – 2013.....	9
Figura 2 – EEE declarados, em toneladas, à AMB3E 2006 - 2013	11
Figura 3 – EEE declarados, em milhares de unidades, à AMB3E 2006 – 2013.....	11
Figura 4 – Sistema de gestão de REEE da AMB3E	13
Figura 5 – Densidade da rede de locais de recepção de REEE da AMB3E	14
Figura 6 – Evolução da rede de locais de recepção da AMB3E 2006 - 2013.....	15
Figura 7 – Evolução da rede de locais de recepção da AMB3E 2006 - 2013.....	15
Figura 7 – Evolução da rede de transporte da AMB3E 2006 - 2013	35
Figura 8 – Evolução da rede de tratamento e valorização da AMB3E 2006 - 2013	37
Figura 9 – REEE recolhidos em Portugal, por categoria legal.....	42
Figura 10 – REEE recolhidos na R.A. Açores, por categoria legal	43
Figura 11 – REEE recolhidos na R.A. Madeira, por categoria legal	44
Figura 12 – Componentes de remoção obrigatória removidos de REEE	45
Figura 13 – Taxas de reutilização/reciclagem de REEE	46
Figura 14 – Taxas de valorização de REEE.....	47
Figura 16 – Análise de valores de retorno de investimento totais por trimestre.....	52

Mensagem do Director Geral

Entre Janeiro e Dezembro de 2013, o indicador de clima económico nacional recuperou continuamente após um valor mínimo verificado em Dezembro de 2012. Essa tendência também se confirmou nas quantidades de equipamentos eléctricos e electrónicos colocados no mercado e reportados pelos nossos aderentes. De acordo com essa informação, foram vendidas 24.858.000 unidades, mais de 600.000 que no ano anterior, o que representou um acréscimo de 2,6% face a 2012.

Em 2013, a AMB3E recolheu, triou e tratou mais de 32.000 toneladas de resíduos de equipamentos eléctricos e electrónicos, contribuindo assim de uma forma significativa para o cumprimento das metas deste fluxo específico pelo País. É de salientar também a continuação da aposta, no tratamento de todas as categorias representadas no seio da Associação com mais de 27% do total dessas quantidades pertencentes a fluxos perigosos (frigoríficos, monitores, lâmpadas) e no alargamento da rede de recolha para 627 pontos.

Após a publicação no Jornal Oficial da União Europeia da nova directiva relativa aos REEE, a AMB3E colaborou activamente com as autoridades nacionais, no processo de elaboração do projecto de diploma legal de transposição da mesma. A nível internacional, a AMB3E conjuntamente com outras 24 entidades gestoras europeias, constituiu-se como um dos membros fundadores da organização WEEELABEX (WEEE label of excellence), que irá promover a aplicação das melhores práticas e standards na gestão de REEE.

No âmbito das suas obrigações de sensibilização e informação, entre outras acções, a AMB3E abraçou o “Projecto 80”, que visou promover a educação ambiental para a sustentabilidade, conjuntamente com a Agência Portuguesa do Ambiente (APA), a Direcção Geral de Educação (DGE), o Instituto Português do Desporto e Juventude (IPDJ), a Quercus, e o Green Project Awards (GPA).

Para terminar, é de referir a continuação da redução dos custos operacionais iniciada em 2012, nomeadamente pela racionalização dos circuitos logísticos, permitindo assim prosseguir com a redução de ecovalores e contribuindo para a dinamização da procura de equipamentos eléctricos e electrónicos pelo mercado em 2014.

Jorge Vicente
Director Geral

Página em branco.

1. Introdução

1.1. Enquadramento

A AMB3E – Associação Portuguesa de Gestão de Resíduos é uma Associação de direito civil e sem fins lucrativos que prossegue, como um dos seus fins associativos, o objectivo de organizar e gerir o Sistema Integrado de Gestão de Resíduos de Equipamentos Eléctricos e Electrónicos (SIGREEE).

A gestão do fluxo específico de Resíduos de Equipamentos Eléctricos e Electrónicos (REEE) é regulada nos termos do Decreto-Lei n.º 230/2004, de 10 de Dezembro e legislação complementar, que determina o objectivo prioritário de prevenir a produção de REEE e, subsequentemente, promover a reutilização, a reciclagem e outras formas de valorização, de forma a reduzir a quantidade e o carácter nocivo de resíduos a eliminar, contribuindo para melhorar o comportamento ambiental de todos os operadores e demais intervenientes envolvidos no ciclo de vida destes equipamentos.

O diploma legal mencionado consubstancia a transposição para a ordem jurídica interna da Directiva n.º 2002/95/CE, do Parlamento Europeu e do Conselho, de 27 de Janeiro de 2003, e da Directiva n.º 2002/96/CE, do Parlamento Europeu e do Conselho, de 27 de Janeiro de 2003, alterada pela Directiva n.º 2003/108/CE, do Parlamento Europeu e do Conselho, de 8 de Dezembro.

Neste domínio encontra-se definida a base jurídica para a criação e desenvolvimento de circuitos de recolha de REEE e para o respectivo e adequado transporte, armazenagem, triagem, tratamento e valorização. Ainda no quadro das obrigações legalmente impostas, os Produtores de Equipamentos Eléctricos e Electrónicos (EEE) são responsáveis pelo financiamento da gestão dos resíduos provenientes dos produtos que colocam no mercado pela definição da referida rede de sistemas de recolha de REEE, individualmente ou através de um sistema integrado gerido por entidade licenciada.

Para tal efeito, foi concedida, pelo Estado Português, a licença constante do Despacho-Conjunto n.º 354/2006, de 27 de Abril, dos Ministérios do Ambiente, do Ordenamento do Território e do Desenvolvimento Regional e da Economia e da Inovação, doravante designada por Licença. A Licença encontra-se prorrogada desde 1 de Janeiro de 2012, automaticamente renovável por iguais e sucessivos períodos de 3 meses até à emissão da nova licença (Despacho-conjunto n.º 1516/2012, dos Ministros da Economia e do Ambiente, publicado em Diário da República de 2 de Fevereiro).

Uma das obrigações decorrentes da cláusula 9ª ponto 2, da Licença da AMB3E enquanto entidade gestora do SIGREEE, é a de que deverá apresentar à Agência Portuguesa do Ambiente (APA), até 15 de Fevereiro do ano imediato àquele a que se reporta, um relatório

correspondente às suas actividades anuais, nos termos do artigo 22º do Decreto-Lei n.º 230/2004, de 10 de Dezembro, o qual deverá incluir os conteúdos mencionados na alínea b) do artigo 22º do referido Decreto-Lei.

Deste modo, o relatório de actividades anual deverá apresentar a demonstração dos resultados obtidos em matéria de gestão de REEE, nomeadamente no que respeita à afectação de recursos para campanhas de divulgação e sensibilização dos vários intervenientes no processo, bem como a reciclagem e outras formas de valorização ou eliminação.

Adicionalmente, tal como referido no anexo à Licença da AMB3E, nomeadamente no número 1.2 da matéria F - Acompanhamento da actividade – o relatório deverá igualmente conter indicadores para uma avaliação da actividade da titular, em função dos objectivos propostos, com incidência sobre os seguintes aspectos:

- Proposta de evolução dos parâmetros financeiros relativos ao apoio à comunicação e investigação e desenvolvimento;
- Progresso da actividade realizada em relação aos objectivos propostos e às actividades programadas no ano anterior;
- Principais parâmetros financeiros do sistema de gestão;
- Soluções técnicas e programas postos em prática, seja em relação a soluções de valorização, à comunicação desenvolvida ou a programas de investigação e desenvolvimento.

Face a este contexto, o presente documento constitui o Relatório de Actividade Anual da AMB3E durante o ano 2013 referente à gestão de REEE.

1.2. Objectivos e Organização do Relatório

O objectivo do presente documento é dar resposta aos requisitos constantes na Licença da AMB3E para a gestão de REEE, em matéria de acompanhamento da actividade desta entidade gestora no que concerne ao disposto no número 1 da matéria F constante no anexo da Licença.

O documento encontra-se organizado nos seguintes capítulos:

- Introdução, capítulo com o enquadramento principais objectivos do documento;
- A Associação, capítulo em que se apresenta a natureza jurídica e a estrutura da AMB3E;
- Aderentes e Quantidades Declaradas, no qual é apresentada a evolução dos Produtores Aderentes;
- Parceiros Operacionais, capítulo que apresenta os parceiros da AMB3E que constituem a sua rede de operadores, que efectuam a recepção, transporte, tratamento e valorização de REEE;
- Recolha, apresenta as quantidades de REEE recolhidas no ano;
- Tratamento e Valorização, que apresenta os resultados do tratamento selectivo de REEE e da sua valorização;
- Comunicação e Sensibilização, com destaque para as campanhas de informação e sensibilização realizadas e a participação em eventos de divulgação pela AMB3E;
- Investigação e Desenvolvimento, que inclui a apresentação dos projectos apoiados pela AMB3E e os resultados obtidos;
- Avaliação da Actividade e Objectivos, no qual se evidencia a avaliação das actividades realizadas pela AMB3E em 2013 face aos objectivos definidos e se perspectiva os objectivos e as actividades para o futuro;
- Informação Financeira, no qual se inclui dados disponíveis de caracterização financeira da actividade da AMB3E, com aferição do cumprimento de metas de investimento em comunicação e sensibilização, investigação e desenvolvimento, previstas na Licença;
- Anexos, capítulo que encerra o documento, compilando elementos adicionais referentes às actividades do ano 2013.

Página em branco.

2. A Associação

A AMB3E, anteriormente designada AMB3E – Associação Portuguesa de Gestão de Resíduos de Equipamentos Eléctricos e Electrónicos, é uma Associação de direito privado, de âmbito nacional e sem fins lucrativos, cuja escritura de constituição foi outorgada a 27 de Abril de 2005 com o principal fim associativo de gestão de resíduos e objectivo primordial de implementar e desenvolver um Sistema Integrado de Gestão de Resíduos de Equipamentos Eléctricos e Electrónicos (SIGREEE).

A Associação é constituída por Produtores Aderentes, na qualidade de Associados ou Utentes, e prossegue a actividade a que se propôs cumprindo o disposto na Licença que lhe foi atribuída pelo Despacho conjunto n.º 354/2006, de 27 de Abril, do Ministério do Ambiente, do Ordenamento do Território e do Desenvolvimento Regional e do Ministério da Economia e da Inovação.

Os órgãos da Associação definidos nos respectivos Estatutos actuam em mandatos com a duração de dois anos, sendo permitida recondução ou reeleição dos respectivos membros por uma ou mais vezes, e são os seguintes:

- a) A Assembleia Geral;
- b) As Assembleias de Fileiras;
- c) O Conselho de Administração;
- d) O Conselho Fiscal;
- e) A Comissão de Arbitragem.



2.1. Órgãos sociais

Os órgãos da AMB3E, à data de 31 de Dezembro de 2013, eram os seguintes:

CONSELHO DE ADMINISTRAÇÃO

Presidente
MÍELE PORTUGUESA MÁQUINAS INDUSTRIAIS E ELECTRODOMÉSTICOS, LDA.

Fileira 1
BSHP - ELECTRODOMÉSTICOS, SOCIEDADE UNIPessoal, LDA.

Fileira 1A
DAIKIN AIRCONDITIONING PORTUGAL, S.A.

Fileira 2
GROUPE SEB IBÉRICA, S.A.

Fileira 4
SAMSUNG ELECTRÓNICA PORTUGUESA, S.A.

Fileira 5
OSRAM - EMPRESA DE APARELHAGEM ELÉCTRICA, LDA.

Fileira 6
ROBERT BOSCH, S.A.

Fileira 8
SIEMENS, S.A.

Fileira 9
SIEMENS, S.A.

Fileira 10
WINCOR NIXDORF PORTUGAL, LDA.

Fileira 11
BLACK & DECKER, LIMITED, SARL.

ASSEMBLEIA GERAL

Presidente
CANDY HOOVER PORTUGAL, LDA.

Secretário
ANTÓNIO MEIRELES, S.A.

CONSELHO FISCAL

Presidente
PHILIPS PORTUGUESA, SA.

Vice-Presidente
LEGRAND ELÉCTRICA, SA.

HORWATH & ASSOCIADOS, SROC, LDA.

3. Aderentes e Quantidades Declaradas

De acordo com o Decreto-Lei n.º 230/2004, de 10 de Dezembro, os produtores de equipamentos eléctricos e electrónicos (EEE) são responsáveis pela gestão dos resíduos que têm origem nos seus produtos, ficando obrigados a submeter a gestão de REEE a um sistema individual ou integrado. Todos os produtores que transferem a responsabilidade para a AMB3E em matéria de gestão de REEE, decorrente da colocação no mercado dos seus produtos, são considerados Produtores Aderentes. As entidades que actuam como produtor podem aderir à AMB3E em duas qualidades distintas: como Associadas ou como Utentes. Ambas as qualidades beneficiam das condições de gestão de REEE providenciadas pela AMB3E, decorrentes da transferência de responsabilidade para a mesma, sendo que as Associadas têm ainda presença e poder de voto em Assembleia-Geral e nas Assembleias de Fileira intervindo nas decisões da AMB3E enquanto Associação de produtores de EEE.

3.1. Produtores Aderentes

A AMB3E tem alargado a base de aderentes que lhe transferem a responsabilidade de gestão de REEE. Em 2013 o número total de aderentes da AMB3E foi de 1.161 produtores (ver lista em anexo), registando um ligeiro acréscimo em relação ao ano anterior.

Na figura seguinte pode constatar-se o aumento contínuo do número de aderentes da AMB3E que tem sido obtido desde o início da actividade enquanto entidade gestora do SIGREEE.

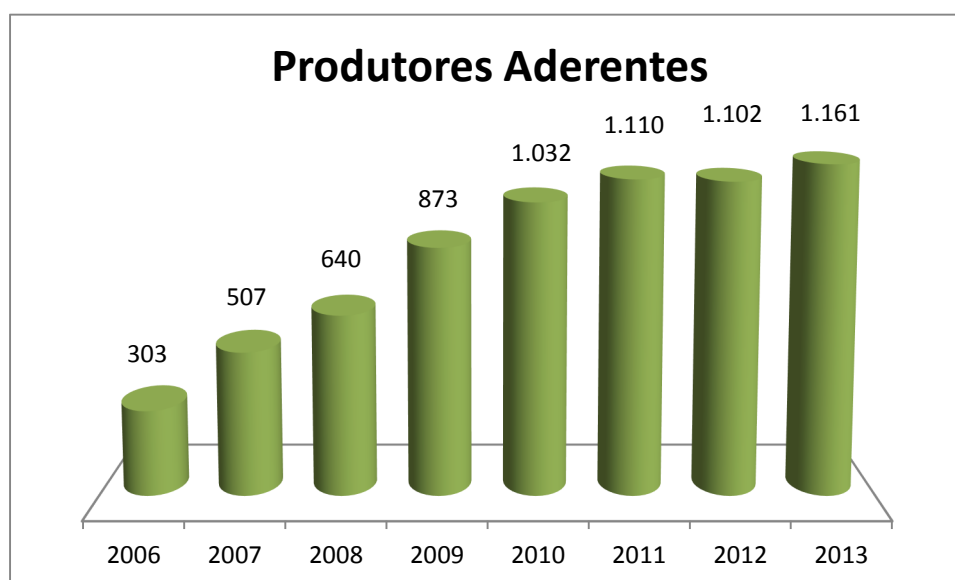


Figura 1 – Evolução do número de aderentes da AMB3E 2006 – 2013

De referir que no ano de 2013, foram celebrados 118 Contratos de Produtor de EEE, através dos quais é formalizada a transferência de responsabilidades de Produtor para o SIGREEE gerido pela Amb3E, e verificaram-se 59 rescisões do mesmo tipo de Contratos.

Refira-se ainda que a AMB3E informou a Agência Portuguesa do Ambiente sobre o contrato com os produtores aderentes, de acordo com o n.º 1 da cláusula 9ª e o n.º 2.2 do Anexo F da Licença.

Em relação às Regiões Autónomas dos Açores e da Madeira, a situação de produtores aderentes da AMB3E em final de 2013 retrata-se de seguida:

- Região Autónoma dos Açores: 3 produtores aderentes

Utentes	Data de transferência de responsabilidade
EQUIPRAIA - COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS E REPRESENTAÇÕES DA PRAIA DA VITÓRIA, LDA.	1-jan-08
GLOBALEDA - TELECOMUNICAÇÕES E SISTEMAS DE INFORMAÇÃO, S.A.	1-jan-06
JOSÉ TOMÁS DA CUNHA & FILHOS, LDA.	1-jan-12

- Região Autónoma da Madeira: 4 produtores aderentes

Utentes	Data de transferência de responsabilidade
BIGSYSTEMS-SIST. DE AUTOMAÇÃO E CONTROLO, LDA.	1-jan-06
COOLMÁTICA - INFORMÁTICA E SERVIÇOS, LDA.	1-jan-10
IRMÃOS MACHADO CENT.ORTOP.DO FUNCHAL LDA.	1-jan-09
MADISOM - SOCIEDADE DE COMÉRCIO DE MATERIAL ELÉCTRICO, LDA.	1-jan-06

3.2. Quantidades Declaradas

Os produtores aderentes da AMB3E colocaram no mercado nacional durante o ano 2013 80.567 toneladas (3.077kg na R.A. da Madeira e 7.071,kg na R.A. dos Açores) e 23,7milhões de unidades de equipamentos eléctricos e electrónicos (6.676 unidades na R.A. da Madeira e 15.754 unidades na R.A. dos Açores).

Como se observa nas duas figuras seguintes, as quantidades de EEE, em peso e em unidades, declaradas à AMB3E apresentam uma evolução positiva em relação ao ano 2012.

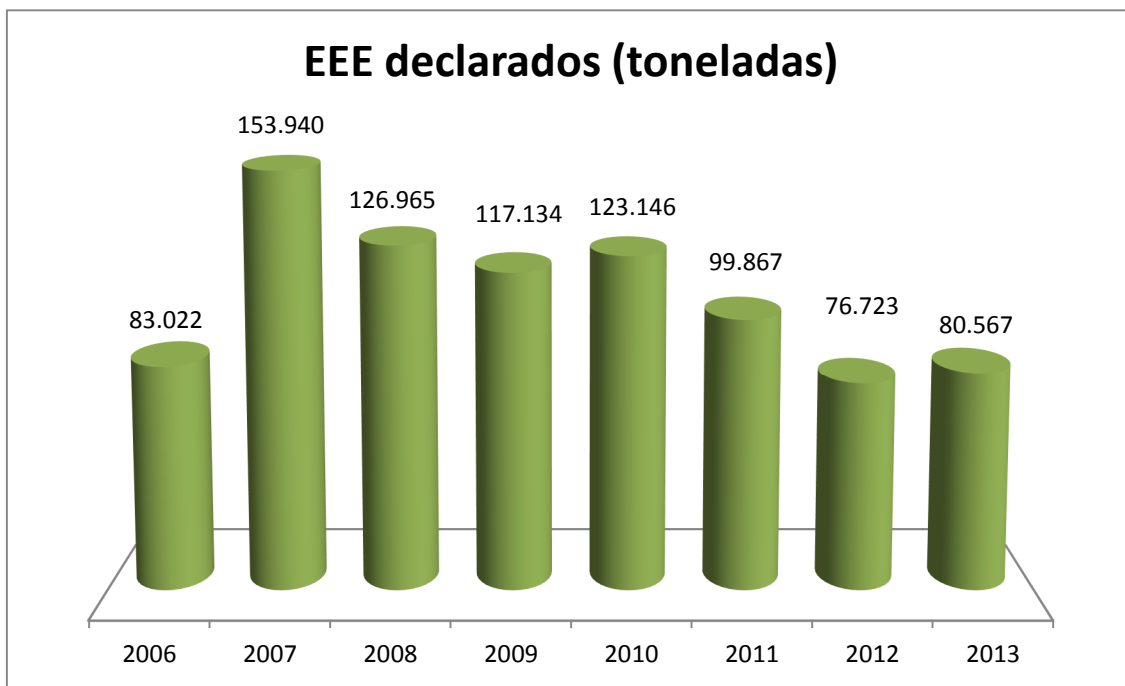


Figura 2 – EEE declarados, em toneladas, à AMB3E 2006 - 2013

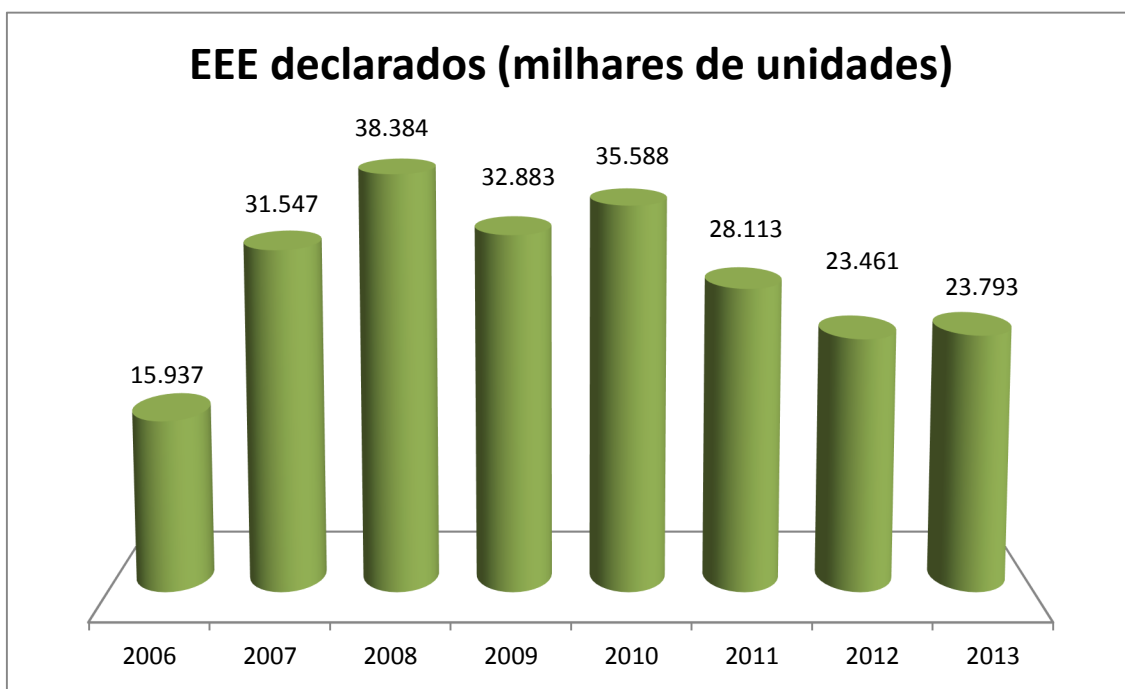


Figura 3 – EEE declarados, em milhares de unidades, à AMB3E 2006 – 2013

Página em branco.

4. Parceiros Operacionais

A rede de parceiros da AMB3E disponibiliza a capacidade de recolha, armazenamento, transporte, triagem, tratamento e valorização de REEE. Através dos seus parceiros a AMB3E disponibiliza junto dos detentores de REEE um conjunto de soluções que asseguram a recolha e o encaminhamento adequado dos resíduos para tratamento e valorização.

Neste âmbito, a AMB3E dispõe de 4 tipos de locais de recolha/recepção de REEE:

- Centros de Recepção;
- Pontos de Recolha;
- Pontos Electrão;
- Pontos de Recepção.

Os resíduos recepcionados são armazenados e posteriormente transportados recorrendo a:

- Operadores Logísticos

Estes encaminham os REEE para tratamento e valorização nas:

- Unidades de Tratamento e Valorização (UTV)

A figura seguinte apresenta de forma sintética o sistema de gestão e os respectivos parceiros operacionais.

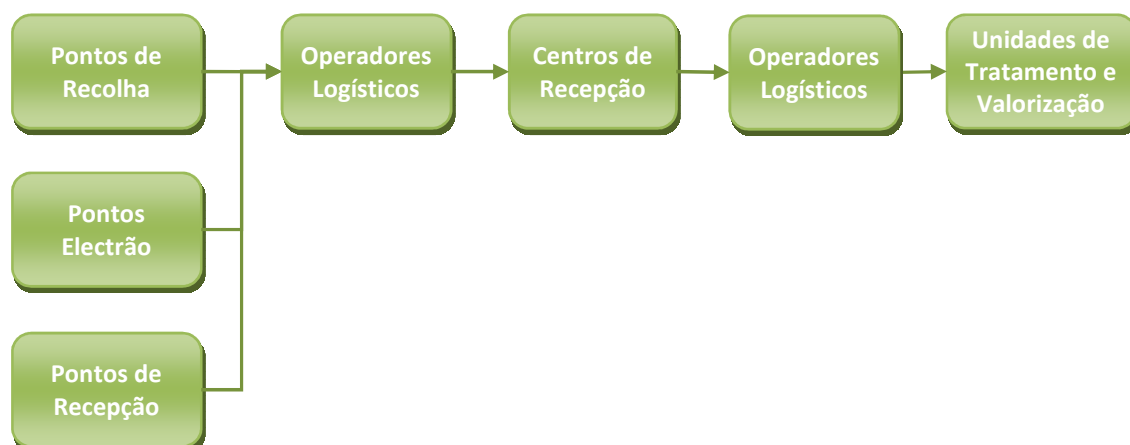
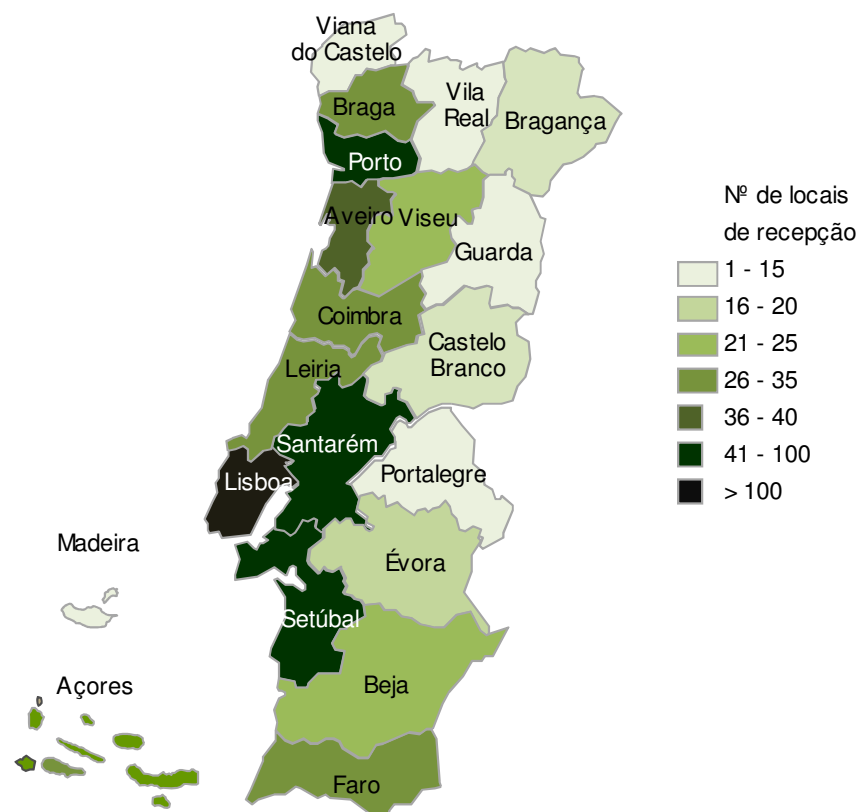


Figura 4 – Sistema de gestão de REEE da AMB3E

A rede de operadores da AMB3E tem presença em todo o território nacional, incluindo o Continente e as Regiões Autónomas dos Açores e da Madeira. Na figura pode observar-se a quantidade de locais de recepção por cada região geográfica, um indicador da densidade da malha de locais da AMB3E onde o produtor/detentor pode entregar os seus REEE.



NOTA: Locais de recepção inclui CR, CL, PR e PE

Figura 5 – Densidade da rede de locais de recepção de REEE da AMB3E

Em seguida, identificam-se os operadores e os locais que integram a rede da AMB3E, apresentando as características e as funções dos diversos tipos.

4.1. Operadores de Recepção e Transporte

A informação sobre os Centros de Recepção da AMB3E constante da presente secção foi fornecida à Agência Portuguesa do Ambiente no cumprimento das condições referidas no ponto 2.4 do Anexo B da Licença. Ainda no âmbito do acompanhamento da actividade, a AMB3E informou a Agência Portuguesa do Ambiente sobre o contrato respectivo com os centros de recepção, de acordo com o ponto 2.2 do Anexo F da Licença.

A AMB3E tem desenvolvido a sua rede de recepção e transporte, para assegurar o cumprimento dos objectivos em matéria de recolha de REEE. A rede encontra-se bastante consolidada e tem vindo a ser ajustada na procura da optimização do desempenho do sistema de gestão tanto ao nível técnico como económico. Em 31 de Dezembro de 2013 a rede da

AMB3E apresentava um total de 613 locais de recepção, incluindo 89 Centros de Recepção, 75 Pontos de Recepção, 191 locais com Pontos Electrão e 258 Pontos de Recolha, dos quais 35 na Distribuição. Na figura seguinte pode observar-se a evolução da rede de recepção da AMB3E desde 2006.



Figura 6 – Evolução da rede de locais de recepção da AMB3E 2006 - 2013

Apresenta-se de seguida uma tabela com a evolução da rede de parceiros de recepção Amb3E¹:

Parceiros	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Centros de Recepção	13	59	78	88	95	98	96	89
Pontos de Recepção - Bombeiros	0	0	34	37	42	47	75	75
Pontos Electrão	0	2	65	138	159	181	195	191
Pontos de Recolha	0	48	130	141	162	171	208	223
Pontos de Recolha (Distribuição)	0	26	36	34	42	20	38	35
Total	13	135	343	438	500	517	612	613

Figura 7 – Evolução da rede de locais de recepção da AMB3E 2006 - 2013

¹ Acima estão indicados os locais onde existe Ponto Electrão, e não o número de Pontos Electrão no local. Os locais de recepção acima enumerados incluem locais abertos ao público e locais não abertos ao público.

4.1.1. Centros de Recepção

Os Centros de Recepção representam os locais por excelência de recepção de REEE. Trata-se de locais abertos ao público, com condições de infra-estrutura e recursos humanos com capacidade para assegurar a recepção dos REEE, tratar da sua gestão operacional e da gestão administrativa do processo.

As obrigações dos centros de recepção AMB3E são as seguintes:

- Aceitar gratuitamente os REEE de proveniência particular. Para os REEE de proveniência não particular os centros de recepção deverão aceitá-los sem encargos para o utilizador desde que estes tenham sido colocados no mercado após 13 de Agosto de 2005 ou mediante instruções da AMB3E;
- Providenciar a triagem dos REEE recepcionados em 5 fluxos operacionais: grandes equipamentos, equipamentos de arrefecimento e refrigeração, equipamentos diversos, cinescópios de monitores e aparelhos de televisão (cinescópio) e lâmpadas fluorescentes de descarga, de forma a efectuar um encaminhamento mais eficiente para valorização;
- Cuidar pelo adequado desempenho das operações para que estão licenciados/autorizados;
- Fornecer, em tempo real, à entidade gestora informação relativa às quantidades de REEE que entram e saem das suas instalações;
- Actuar como agentes de disseminação de informação e sensibilização, beneficiando do contacto directo que estabelecem com os utilizadores, para que estes adoptem um comportamento correcto e assim contribuam para o bom funcionamento do sistema integrado de gestão de REEE;
- Permitir a realização de auditorias e acções de verificação por parte da AMB3E disponibilizando a informação requerida, que apenas incidirá sobre a actividade realizada no âmbito do SIGREEE gerido pela AMB3E;
- Armazenar temporariamente os REEE respeitando as especificações técnicas definidas no Anexo III do Decreto-Lei n.º230/2004, de 10 de Dezembro.

Em 31 de Dezembro de 2013 a rede da AMB3E apresentava Centros de Recepção em todo o território nacional, de acordo com o que se apresenta na tabela seguinte.

Tabela 1 – Centros de Recepção da AMB3E

#	Centros de Recepção	Concelho
Continente		
1	ALGAR - Almancil	Loulé
2	Algar - Portimão	Portimão

3	Amarsul - Palmela	Moita
4	Amarsul - Seixal	Seixal
5	Amarsul - Sesimbra	Sesimbra
6	Ambicare	Setúbal
7	Ambital	Santiago do Cacém
8	Ambisousa - Penafiel	Penafiel
9	Ambitrena - Albergaria-a-Velha	Albergaria-a-Velha
10	Ambitrena - Faro	Faro
11	Ambitrena - Odivelas	Odivelas
12	Ambitrena - Setúbal	Setúbal
13	Ambitrena Beja	Beja
14	AMCAL	Cuba
15	Arraioltagus	Évora
16	Batistas	Alenquer
17	BGR	Loures
18	Braval	Póvoa de Lanhoso
19	BRSS	Porto de Mós
20	Carlos Ferreira da Silva e Filhos	Vila Nova de Gaia
21	CCC Transportes Urbanos	Loures
22	Centro de Reciclagem de Palmela	Palmela
#	Centros de Recepção	Concelho
23	Constantino	Vila Nova de Gaia
24	Correia & Correia	Vila do Conde
25	Ecomais	Batalha
26	ENTRAJUDA	Lisboa
27	ERSUC - Aveiro	Aveiro
28	ERSUC - Coimbra	Coimbra
29	Euro Separadora	Vila Verde
30	EUROPA&C	Figueira da Foz
31	IMBAL	Lisboa
32	Interecycling	Tondela
33	J. Batista Carvalho	Cantanhede
34	J. Carneiro Alves & Filhos, Lda	Paços de Ferreira
35	LNB Car	Póvoa de Varzim
36	Lusitano Pneus	Anadia
37	Mirapapel	Mirandela
38	Natureza Verde	Leiria
39	Noites Reciclagem	Évora
40	Pneugreen	Óbidos
41	Portary	Águeda
42	QUIMA	Setúbal
43	Quimialmel	Albergaria-a-Velha

44	Recielectric	Seixal
45	Renascimento - Algoz	Silves
46	Renascimento - Loures	Loures
47	Renascimento - Sta. Maria da Feira	Santa Maria da Feira
48	RESIALENTEJO	Beja
49	Resiestrela	Fundão
50	RESINORTE - Boticas	Boticas
51	Resinorte - Codessoso	Celorico de Basto
52	RESINORTE - Lamego	Lamego
53	RESINORTE - Vale do Ave	Vila Nova de Famalicão
54	Resitejo	Chamusca
55	Resulima - Viana do Castelo	Viana do Castelo
56	Revalor	Alcobaça
57	Riometais	Santa Maria da Feira
58	RSA	Abrantes
59	Scrapluso	Cantanhede
60	Sócasca	Águeda
61	Sociedade Comercial de Papel e Cortiça Amarelisa	Ílhavo
62	SOTEMBAL - Sociedade Técnica de Embalagem, SA	Cartaxo
63	Sucatas de Ramil	Santa Maria da Feira
#	Centros de Recepção	Concelho
64	Transucatas - Arranhó	Arruda dos Vinhos
65	Transucatas - Seixal	Seixal
66	Tratolixo	Cascais
67	Valnor	Alter do Chão
68	Valorizarpneu	Pinhel
69	Valorlis	Leiria
70	Valorminho	Valença
71	VALORSUL - Lisboa	Lisboa
72	VALORSUL - Oeste	Cadaval
73	Write Up - Esmoriz	Ovar
R.A. Madeira		
74	Município do Funchal	Funchal
75	Resatlântico	Funchal
76	VALOR AMBIENTE - ETZL	Santa Cruz
77	VALOR AMBIENTE - ETZO	Ribeira Brava
78	VALOR AMBIENTE - Porto Santo	Porto Santo
R.A. Açores		
79	AMISM / MUSAMI	Ribeira Grande
80	Resiaçores	Angra do Heroísmo
81	Varela - Corvo	Assegurado por Ilha das Flores
82	Varela - Faial	Horta

83	Varela - Flores	Santa Cruz das Flores
84	Varela - Graciosa	Santa Cruz da Graciosa
85	Varela - Pico	São Roque do Pico
86	Varela - Santa Maria	Vila do Porto
87	Varela - São Jorge	Velas
88	Varela - São Miguel	Ponta Delgada
89	Varela - Terceira	Angra do Heroísmo

4.1.2. Pontos de Recepção

Os Pontos de Recepção constituem locais da rede da AMB3E equipados com contentores para o desempenho da actividade de gestão de REEE. São constituídos essencialmente por Associações Humanitárias de Bombeiros Voluntários.

Estes locais de recepção de REEE foram criados no âmbito da rede AMB3E, como forma de alargar a abrangência desta a regiões por vezes não dotadas de infra-estruturas de raiz, mas que apresentam condições de espaço, localização e de recursos humanos para o enquadramento como soluções de recepção de REEE.

Em 31 de Dezembro de 2013 a rede da AMB3E apresentava os Pontos de Recepção que se apresentam na tabela seguinte.



Tabela 2 – Pontos de Recepção da AMB3E

#	Pontos de Recepção	Concelho
Continente		
1	AHBV Alandroal	Alandroal
2	AHBV Alcanede	Santarém
3	AHBV Alcobaça	Alcobaça
4	AHBV Alcochete	Alcochete
5	AHBV Alcoentre	Azambuja
6	AHBV Alenquer	Alenquer
7	AHBV Almeirim	Almeirim
8	AHBV Almodôvar	Almodôvar
9	AHBV Alvaiázere	Alvaiázere
10	AHBV Alvito	Alvito
11	AHBV Anadia	Anadia
12	AHBV Armamar	Armamar
13	AHBV Arouca	Arouca
14	AHBV Arraiolos	Arraiolos
15	AHBV Aveiro (bombeiros novos)	Aveiro
16	AHBV Azambuja	Azambuja
17	AHBV Beja	Beja
18	AHBV Bombarral	Bombarral
19	AHBV Brasfemes	Coimbra
20	AHBV Cabanas de Viriato	Carregal do Sal
21	AHBV Canas de Senhorim	Nelas
22	AHBV Cantanhede	Cantanhede
23	AHBV Carregal do Sal	Carregal do Sal
24	AHBV Castro Verde	Castro Verde
25	AHBV Caxarias	Ourém
26	AHBV Cernache do Bonjardim	Sertã
27	AHBV Constância	Constância
28	AHBV Elvas	Elvas
29	AHBV Évora	Évora
30	AHBV Fátima	Ourém
31	AHBV Ferreira do Zêzere	Ferreira do Zêzere
32	AHBV Figueira da Foz	Figueira da Foz
33	AHBV Figueira da Foz - Paião	Figueira da Foz
34	AHBV Leiria - Cardosos	Leiria
35	AHBV Leiria - Monte Redondo	Leiria
36	AHBV Leiria - sede	Leiria
37	AHBV Maceira	Leiria
38	AHBV Mangualde	Mangualde
39	AHBV Mealhada	Mealhada

#	Pontos de Recepção	Concelho
40	AHBV Minde	Alcanena
41	AHBV Montemor-o-Velho	Montemor-o-Velho
42	AHBV Mora	Mora
43	AHBV Moura	Moura
44	AHBV Mourão	Mourão
45	AHBV Nespereira	Cinfães
46	AHBV Oliveira do Bairro	Oliveira do Bairro
47	AHBV Ortigosa	Leiria
48	AHBV Ourém	Ourém
49	AHBV Pampilhosa	Mealhada
50	AHBV Penela	Penela
51	AHBV Peniche	Peniche
52	AHBV Pombal - sede	Pombal
53	AHBV Porto de Mós	Porto de Mós
54	AHBV Redondo	Redondo
55	AHBV Reguengos de Monsaraz	Reguengos de Monsaraz
56	AHBV Rio Maior	Rio Maior
57	AHBV S. João Madeira	S. João da Madeira
58	AHBV Salvaterra de Magos	Salvaterra de Magos
59	AHBV Serpa	Serpa
60	AHBV Sertã	Sertã
61	AHBV Sesimbra - Quinta do Conde	Sesimbra
62	AHBV Sesimbra - sede	Sesimbra
63	AHBV Setúbal (sede)	Setúbal
64	AHBV Setúbal Sede - Azeitão	Setúbal
65	AHBV Sever do Vouga	Sever do Vouga
66	AHBV Sul e Sueste	Setúbal
67	AHBV Tabuaço	Tabuaço
68	AHBV Vagos	Vagos
69	AHBV Vendas Novas	Vendas Novas
70	AHBV Viana do Alentejo	Viana do Alentejo
71	AHBV Vila de Rei	Vila de Rei
72	AHBV Vila Viçosa	Vila Viçosa
R.A. Açores		
73	AHBV Ponta Delgada	Ponta Delgada
74	AHBV Praia da Vitória	Praia da Vitória
75	AHBV Ribeira Grande	Ribeira Grande

4.1.3. Pontos Electrão

Os Pontos Electrão constituem equipamentos de recepção de resíduos em locais muito próximos dos consumidores e do público em geral, nomeadamente em espaços comerciais, que permitem a entrega dos equipamentos em fim de vida e em simultâneo constituem meios de divulgação da AMB3E junto dos consumidores.

Em 31 de Dezembro de 2013 a rede da AMB3E apresentava os locais com Pontos Electrão que se apresentam na tabela seguinte.

Tabela 3 – Pontos Electrão da AMB3E

#	Local com Pontos Electrão	Concelho
Continente		
1	AHBV Arouca	Arouca
2	AHBV Caxarias	Ourém
3	AHBV Fátima	Ourém
4	AHBV Ourém	Ourém
5	AIRV - Associação Empresarial da Região de Viseu (AIRV)	Viseu
6	AMB3E	Oeiras
7	APA - Agência Portuguesa do Ambiente	Amadora
8	Aqua Portimão	Portimão
9	Atrium Saldanha	Lisboa
10	Autoeuropa	Palmela
11	Aveiro Shopping Center	Aveiro
12	Barreiro Retail Planet	Barreiro
13	Base Aérea 11	Beja
14	Base Aérea nº 5	Leiria
15	Base Aérea nº 6	Montijo
16	Braga Parque	Braga
17	Campo de Tiro de Alcochete	Alcochete
18	Centro Comercial Atrium Solum	Coimbra
19	CFMTFA (Ota)	Alenquer
20	CM Loures - Pusia	Loures
21	CM Vouzela - Escola Básica de Vouzela	Vouzela
22	Complexo de Alfragide	Lisboa
23	DGMFA - Depósito Geral de material da Força Aérea	Vila Franca de Xira
24	Dolce Vita - CC Dolce Vita Ovar	Ovar
25	Dolce Vita - CC Dolce Vita Porto	Porto
26	Dolce Vita Central Park	Oeiras
27	Dolce Vita Coimbra	Coimbra
28	Dolce Vita Douro	Vila Real
29	Dolce Vita Miraflores	Algés

#	Local com Pontos Electrão	Concelho
30	Dolce Vita Monumental	Lisboa
31	Dolce Vita Picoas Plaza	Lisboa
32	Dolce Vita Tejo	Amadora
33	E Leclerc - Bragadis	Braga
34	E Leclerc - Famaliper	Vila Nova de Famalicão
35	E Leclerc - Feiriper	Santa Maria da Feira
36	E Leclerc - Figueiradis	Figueira da Foz
37	E Leclerc - Lordelodis	Guimarães
38	E Leclerc - Louresdis	Loures
39	E Leclerc - Montijosiper	Montijo
40	E Leclerc - Rainhadis	Caldas da Rainha
41	E Leclerc - Santarendis	Santarém
42	E Leclerc - Troncadis	Entroncamento
43	E Leclerc - Vianadis	Viana do Castelo
44	ESTGA - Escola Superior de Tecnologia e Gestão de Águeda (ESTGA)	Águeda
45	ESTV - Escola Superior de Tecnologia de Viseu (ESTV)	Viseu
46	EUAC - Escola Universitária de Artes de Coimbra (EUAC)	Coimbra
47	Évora Retail Park	Évora
48	Faculdade de Ciências da UL	Lisboa
49	Faculdade de Direito da UL	Lisboa
50	Faculdade de Farmácia da UL	Lisboa
51	Faculdade de Letras da UL	Lisboa
52	Faculdade de Medicina da UL	Lisboa
53	Faculdade de Medicina Dentária da UL	Lisboa
54	Faculdade de Psicologia da UL	Lisboa
55	Ferrara Plaza	Paços de Ferreira
56	Força Aérea - Aeródromo de Manobra nº 1	Ovar
57	Força Aérea - Aeroporto de Figo Maduro	Lisboa
58	Força Aérea - Base Aérea nº 1	Sintra
59	Forum Barreiro	Barreiro
60	Forum Castelo Branco	Castelo Branco
61	Freeport Alcochete	Alcochete
62	GALP - AS Aeroporto N/S	Lisboa
63	GALP - AS Aeroporto S/N	Lisboa
64	GALP - AS Ajuda	Lisboa
65	GALP - AS Alcochete N/S	Alcochete
66	GALP - AS Alcochete S/N	Alcochete
67	GALP - AS Av. Berlim	Lisboa
68	GALP - AS Brandoa	Sintra
69	GALP - AS D. Pacheco	Lisboa
70	GALP - AS Francos	Porto

#	Local com Pontos Electrão	Concelho
71	GALP - AS Freixo	Porto
72	GALP - AS Gaia	Vila Nova de Gaia
73	GALP - AS Gondomar	Gondomar
74	GALP - Lavradio	Barreiro
75	GALP - AS Loures	Loures
76	GALP - AS Matosinhos (AMA/MAT)	Matosinhos
77	GALP - AS Matosinhos (MAT/AMA)	Matosinhos
78	GALP - AS Mem Martins	Sintra
79	GALP - AS Oeiras Parque	Oeiras
80	GALP - AS Padre Cruz	Lisboa
81	GALP - AS Real	Matosinhos
82	GALP - AS Rechousa	Vila Nova de Gaia
83	GALP - AS Tapada das Mercês	Sintra
84	GALP - AS Telheiras	Lisboa
85	Grupo Visabeira - Palácio do Gelo Shopping	Viseu
86	Hospital Força Aérea (Base Lumiar)	Lisboa
87	Instituto de Investigação Interdisciplinar (UL)	Lisboa
88	Instituto Superior Técnico - Lisboa	Lisboa
89	ISEC - Instituto Superior de Engenharia de Coimbra (ISEC)	Coimbra
90	IST - Campus Taguspark	Oeiras
91	IST - Campus Tecnológico e Nuclear	Loures
92	Leroy Merlin - Alfragide	Amadora
93	Leroy Merlin - Coimbra	Coimbra
94	Leroy Merlin - Maia	Maia
95	Leroy Merlin - Matosinhos	Matosinhos
96	Leroy Merlin Albufeira	Albufeira
97	Leroy Merlin Almada	Almada
98	Leroy Merlin Amadora	Amadora
99	Leroy Merlin Sintra	Sintra
100	Mar Shopping - Matosinhos	Matosinhos
101	Mercado de Levante de Corroios	Seixal
102	Mercado Municipal de Carnaxide	Oeiras
103	Mercado Municipal de Queijas	Oeiras
104	Mestre Maco Casal do Marco	Seixal
105	Mestre Maco Lagoa	Lagoa
106	Mestre Maco Taveiro	Coimbra
107	Metropolitano de Lisboa - PMO3	Lisboa
108	Mundicenter - Amoreiras Shopping Center	Lisboa
109	Mundicenter - Arena Shopping	Torres Vedras
110	Mundicenter - Campus S. João	Porto
111	Mundicenter - Odivelas Parque	Odivelas

#	Local com Pontos Electrão	Concelho
112	Mundicenter - Oeiras Parque	Oeiras
113	Mundicenter - Spacio Shopping	Lisboa
114	Museus da Politécnica (UL)	Lisboa
115	NATO Oeiras	Oeiras
116	Parque D. João I	Viseu
117	Politécnico da Guarda	Guarda
118	Politécnico de Viseu	Viseu
119	Porto Gran Plaza	Porto
120	Rádio Popular - Ermesinde	Ermesinde
121	Rádio Popular - Atlantic Park Famalicão	Vila Nova de Famalicão
122	Rádio Popular - Atlantic Park Ovar	Ovar
123	Rádio Popular - Atlantic Park Setúbal	Setúbal
124	Rádio Popular - Aveiro Retail Park (Aveiro II)	Aveiro
125	Rádio Popular - Barreiro Retail Planet	Barreiro
126	Rádio Popular - Caldas da Rainha	Caldas da Rainha
127	Rádio Popular - Carvalhos	Porto
128	Rádio Popular - CC Lamações Braga	Braga
129	Rádio Popular - Continente Loures	Loures
130	Rádio Popular - Dolce Vita Douro, Vila Real	Vila Real
131	Rádio Popular - Faro Shopping	Faro
132	Rádio Popular - Guimarães	Guimarães
133	Rádio Popular - Parque Mondego, Coimbra (I)	Coimbra
134	Rádio Popular - Porto de Mós	Porto de Mós
135	Rádio Popular - Santarém Retail Park "c"	Santarém
136	Rádio Popular - Sintra Retail Park	Sintra
137	Rádio Popular - VN Gaia	Vila Nova de Gaia
138	Reitoria da Universidade de Lisboa	Lisboa
139	Sans Frontières - CC Foz Plaza	Figueira da Foz
140	Sans Frontières - CC Glicínias	Aveiro
141	Sans Frontières - Ria Shopping	Olhão
142	Ségécé - Braga Retail Center	Braga
143	Ségécé - CC Continente Gaia	Vila Nova de Gaia
144	Ségécé - CC Continente Loures	Loures
145	Ségécé - CC Continente Telheiras	Lisboa
146	Ségécé - CC Parque Nascente	Gondomar
147	Ségécé - Centro Comercial Minho Center	Braga
148	Ségécé - City Park Leiria	Leiria
149	Ségécé - City Park Retail Center Chaves	Chaves
150	Ségécé - Retail Park Abrantes	Abrantes
151	Ségécé - Retail Park Albufeira	Albufeira
152	Ségécé - Retail Park Penafiel	Penafiel

#	Local com Pontos Electrão	Concelho
153	Ségécé - Retail Park Torres Novas	Torres Novas
154	Ségécé - Retail Park Viana do Castelo	Viana do Castelo
155	Ségécé - Torreshopping	Torres Novas
156	Ségécé - Viseu Retail park	Viseu
157	Serviços Centrais da CM Seixal	Seixal
158	Shopping Cidade do Porto	Porto
159	Sonae Sierra - Albufeira Shopping	Albufeira
160	Sonae Sierra - Algarveshopping	Faro
161	Sonae Sierra - Arrábida Shopping	Porto
162	Sonae Sierra - Cascaishopping	Cascais
163	Sonae Sierra - CC Colombo	Lisboa
164	Sonae Sierra - Coimbra Shopping	Coimbra
165	Sonae Sierra - Estação Viana	Viana do Castelo
166	Sonae Sierra - Gaia Shopping	Vila Nova de Gaia
167	Sonae Sierra - Guimarães Shopping	Guimarães
168	Sonae Sierra - Leiria Shopping	Leiria
169	Sonae Sierra - Loures Shopping	Loures
170	Sonae Sierra - Maia Shopping	Maia
171	Sonae Sierra - Norteshopping	Matosinhos
172	Sonae Sierra - Portimão	Portimão
173	Sonae Sierra - Riosul Shopping	Seixal
174	Sonae Sierra - Serra Shopping	Covilhã
175	Sonae Sierra - Tavira Gran Plaza	Tavira
176	Sonae Sierra - Vasco da Gama	Lisboa
177	Sonae Sierra - Via Catarina	Porto
178	Sonae Sierra - VIII Avenida	São João da Madeira
179	TDGI - Autopark (Lagoas Park)	Oeiras
180	Universidade de Aveiro - Universidade Aveiro	Aveiro
181	Universidade de Coimbra - Polo 1	Coimbra
182	Vila Chã de Sá - Vila Chã de Sá	Viseu
183	W-Shopping	Santarém
R.A. Madeira		
184	Dolce Vita Funchal	Funchal
185	Rádio Popular - Cancela Park	Funchal
186	Sonae Sierra - Madeira Shopping	Funchal
R.A. Açores		
187	Modelo - Angra do Heroísmo	Angra do Heroísmo
188	Modelo - Horta	Horta
189	Modelo - Praia da Vitória	Praia da Vitória
190	Modelo - Ribeira Grande	Ribeira Grande
191	Sonae Sierra - Parque Atlântico	Ponta Delgada

4.1.4. Pontos de Recolha



Os Pontos de Recolha permitem à AMB3E disponibilizar equipamentos de recepção e armazenagem de REEE, com a volumetria e a mobilidade adaptadas às necessidades de utilização nos espaços principalmente da distribuição, embora também possa incluir parceiros cujos espaços apresentam características semelhantes e são considerados úteis para a rede de recolha da AMB3E.

Em final de 2013 a AMB3E dispunha dos Pontos de Recolha incluídos na tabelas seguintes, com destaque para aqueles existentes na Distribuição.

Tabela 4 – Pontos de Recolha da AMB3E

#	Pontos de Recolha	Concelho
Continente		
1	ALGAR - PR - EC - Albufeira	Albufeira
2	ALGAR - PR - EC - Portimão	Portimão
3	ALGAR - PR - EC - Quarteira	Loulé
4	ALGAR - PR - ET - Albufeira/Boliqueime	Loulé
5	ALGAR - PR - ET - Aljezur	Aljezur
6	ALGAR - PR - ET - Tavira	Tavira
7	ALGAR - PR - ET - Vila do Bispo	Vila do Bispo
8	ALGAR - PR - ET Castro Marim	Castro Marim
9	ALGAR - PR - ET de Alcoutim	Alcoutim
10	ALGAR - PR - Lagos	Lagos
11	AMBILITAL - Ecocentro de Aljustrel	Aljustrel
12	AMBILITAL - Ecocentro de Ferreira do Alentejo	Ferreira do Alentejo
13	AMBILITAL - ERAR de Grândola	Grândola
14	AMBILITAL - ERAR de Odemira	Odemira
15	AMBILITAL - ERAR de Santiago do Cacém	Santiago do Cacém
16	AMBILITAL-ERAR de Alcácer do Sal	Alcácer do Sal

#	Pontos de Recolha	Concelho
17	AMBILITAL - EC de Sines	Sines
18	AMBISOUSA - PR - Ecocentro de Lousada	Lousada
19	AMBISOUSA PR – Ecocentro de Castelo de Paiva	Castelo de Paiva
20	AMBISOUSA PR – Ecocentro de Cristelo (Paredes)	Paredes
21	AMBISOUSA PR – Ecocentro de Felgueiras	Felgueiras
22	AMBISOUSA PR – Ecocentro de Paços de Ferreira	Paços de Ferreira
23	AMBISOUSA PR – Ecocentro de Penafiel	Penafiel
24	AMCAL - PR - EC - Viana do Alentejo	Viana do Alentejo
25	AMCAL - PR - EC - Vidigueira	Vidigueira
26	AMCAL - PR -EC - Portel	Portel
27	AMCAL – PR-EC Alvito	Alvito
28	BRAVAL - ET Vieira do Minho	Vieira do Minho
29	Casa do Povo de Alvarenga	Arouca
30	CME - Centro Militar de Electrónica	Oeiras
31	CML - DCCIEM	Lisboa
32	CML - DIP	Lisboa
33	CML Calhariz (Interno)	Lisboa
34	CML Chelas (Interno)	Lisboa
35	CML Complexo de Marvila (Interno)	Lisboa
36	CML Complexo dos Olivais (interno)	Lisboa
37	CML D. Luís (Interno)	Lisboa
38	CML Edifício Campo Grande (Interno)	Lisboa
39	CML Garridas (Interno)	Lisboa
40	CML General Roçadas (Interno)	Lisboa
41	CML Infante D. Henrique (Interno)	Lisboa
42	CML Monsanto (Interno)	Lisboa
43	CML Murtas (Interno)	Lisboa
44	CML Olivais Sul (Interno)	Lisboa
45	CML Rêgo (Interno)	Lisboa
46	CML Serafina (Interno)	Lisboa
47	CML Telheiras (Interno)	Lisboa
48	CML Vale do Forno (Interno)	Lisboa
49	CML - Parque das Nações	Lisboa
50	ECOLEZIRIA - PR ET - Coruche	Coruche
51	ECOLEZÍRIA - PR ET Salvaterra de Magos	Salvaterra de Magos
52	Ecolezíria	Cartaxo
53	EDP - Sacavém - Lâmpadas	Loures
54	EDP PR Beja	Beja
55	EDP PR Braga	Braga
56	EDP PR Bragança	Bragança
57	EDP PR Évora	Évora

#	Pontos de Recolha	Concelho
58	EDP PR Faro	Faro
59	EDP PR Guimarães	Guimarães
60	EDP PR Loures	Loures
61	EDP PR Penafiel	Penafiel
62	EDP PR Portimão	Portimão
63	EDP PR S. Sebastião	Setúbal
64	EDP PR Sacavém	Sacavém
65	EDP PR Sobreda	Almada
66	EDP PR Viana do Castelo	Viana do Castelo
67	EDP PR Vila Real	Vila Real
68	EDP Produção - Produção Hídrica do Cavado Lima - PHCL	Amares
69	EDP Produção - Produção Hídrica do Douro - PHDR	Vila Nova de Gaia
70	EDP Produção - Produção Hídrica do Tejo Mondego - PHTM	Tomar
71	EDP Produção - Produção Térmica de Setúbal	Setúbal
72	EDP Produção - Produção Térmica de Sines	Sines
73	EDP Produção - Produção Térmica do Barreiro - PTBR	Barreiro
74	EDP Produção - Produção Térmica do Carregado - PTCG	Alenquer
75	Electrilar	Évora
76	Electro Rayd	Porto
77	Elpor	Loures
78	Ferrovial - Armazém Porto	Matosinhos
79	Ferrovial - Est. Prisional Sta. Cruz Bispo	Matosinhos
80	Ferrovial - Sede	Lisboa
81	Ferrovial - Sede Vodafone	Lisboa
82	IEFP - Ponte de Sôr	Ponte de Sôr
83	IEFP - Seixal	Seixal
84	IEFP - Setúbal	Setúbal
85	IEFP Abrantes	Abrantes
86	IEFP Águeda	Águeda
87	IEFP Aljustrel	Aljustrel
88	IEFP Alto Tâmega	Amarante
89	IEFP Amadora	Amadora
90	IEFP Arganil	Coimbra
91	IEFP Aveiro	Aveiro
92	IEFP Beja	Beja
93	IEFP Castelo Branco	Castelo Branco
94	IEFP CFP Areal Grande	Faro
95	IEFP Coimbra	Coimbra
96	IEFP Évora	Évora
97	IEFP Guimarães	Guimarães
98	IEFP Loures	Loures

#	Pontos de Recolha	Concelho
99	IEFP Moscavide	Loures
100	IEFP Picoas	Lisboa
101	IEFP Portalegre	Portalegre
102	IEFP Portimão	Portimão
103	IEFP Porto	Porto
104	IEFP Rio Meão	Santa Maria da Feira
105	IEFP S. João da Madeira	S. João da Madeira
106	IEFP Santarém	Santarém
107	IEFP Santiago do Cacém	Santiago do Cacém
108	IEFP Seia	Seia
109	IEFP Sintra	Sintra
110	IEFP Tomar	Tomar
111	IEFP Torres Novas	Torres Novas
112	IEFP Valongo	Valongo
113	IEFP Viana do Castelo	Viana do Castelo
114	Ilumina	Palmela
115	Indesit	Setúbal
116	Instituto Superior Técnico	Lisboa
117	J.M.M. GONÇALVES, LDA	Felgueiras
118	Luís Manuel da Silva - Lâmpadas	Sines
119	Luís Meias Ferreira & Filho, Lda	Setúbal
120	Metro Lisboa - PMO3	Lisboa
121	Metro Lisboa - PMO2	Lisboa
122	Nortécnica - Coimbra	Coimbra
123	Nortécnica - S. Mamede Infesta	Matosinhos
124	Petrogal	Sines
125	Portucel - Setúbal	Setúbal
126	PR Autoeuropa	Palmela
127	PR FAGOR - Azambuja	Azambuja
128	PR FAGOR - Valadares	Vila Nova de Gaia
129	PR PT COM - Aveiro	Aveiro
130	PR PT COM - Coimbra	Coimbra
131	PR PT COM - Sacavém	Loures
132	PT PRO	Lisboa
133	RESIALENTEJO - ET EC Castro Verde	Castro Verde
134	RESIALENTEJO EC Beja	Beja
135	RESIALENTEJO ET EC Barrancos	Barrancos
136	RESIALENTEJO ET EC Mértola	Mértola
137	RESIALENTEJO ET EC Serpa	Serpa
138	Resíduos do Nordeste - PR EC - Alfândega da Fé	Alfândega da Fé
139	Resíduos do Nordeste - PR EC - Bragança	Bragança

#	Pontos de Recolha	Concelho
140	Resíduos do Nordeste - PR EC - Carrazeda de Ansiães	Carrazeda de Ansiães
141	Resíduos do Nordeste - PR EC - Freixo de Espada à Cinta	Freixo Espada à Cinta
142	Resíduos do Nordeste - PR EC - Macedo de Cavaleiros	Macedo de Cavaleiros
143	Resíduos do Nordeste - PR EC - Miranda do Douro	Miranda do Douro
144	Resíduos do Nordeste - PR EC - Mirandela	Mirandela
145	Resíduos do Nordeste - PR EC - Mogadouro	Mogadouro
146	Resíduos do Nordeste - PR EC - Torre de Dona Chama	Mirandela
147	Resíduos do Nordeste - PR EC - Torre de Moncorvo	Torre de Moncorvo
148	Resíduos do Nordeste - PR EC - Vila Flor	Vila Flor
149	Resíduos do Nordeste - PR EC - Vila Nova Foz Côa	Vila Nova de Foz Côa
150	Resíduos do Nordeste - PR EC - Vimioso	Vimioso
151	Resíduos do Nordeste - PR EC - Vinhais	Vinhais
152	RESIESTELA - PR - Ecocentro do Fundão	Fundão
153	RESIESTRELA - PR - Ecocentro de Belmonte	Belmonte
154	RESIESTRELA - PR - Ecocentro de Figueira de Castelo Rodrigo	Figueira de Castelo Rodrigo
155	RESIESTRELA - PR - Ecocentro de Fornos de Algodres	Fornos de Algodres
156	RESIESTRELA - PR - Ecocentro de Manteigas	Manteigas
157	RESIESTRELA - PR - Ecocentro de Mêda	Meda
158	RESIESTRELA - PR - ET e Ecocentro da Guarda	Guarda
159	RESIESTRELA - PR - ET e Ecocentro de Almeida	Almeida
160	RESIESTRELA - PR - ET e Ecocentro de Celorico da Beira	Celorico da Beira
161	RESIESTRELA - PR - ET e Ecocentro de Penamacor	Penamacor
162	RESIESTRELA - PR - ET e Ecocentro de Pinhel	Pinhel
163	RESIESTRELA - PR - ET e Ecocentro de Trancoso	Trancoso
164	RESIESTRELA - PR - ET e Ecocentro do Sabugal	Sabugal
165	RESINORTE - Boticas - PR - ET - Chaves	Chaves
166	RESINORTE - Boticas - PR - ET - Montalegre/Meixedo	Montalegre
167	RESINORTE - Codessos - Estação de Transferência de Baião	Baião
168	RESINORTE - Codessos - Estação de Transferência de Cabeceiras de Basto	Cabeceiras de Basto
169	RESINORTE - Lamego- PR EC/ET Cinfães	Cinfães
170	RESINORTE - Lamego PR EC/ET Moimenta da Beira	Moimenta da Beira
171	RESINORTE - Lamego PR EC/ET São João da Pesqueira	São João da Pesqueira
172	RESINORTE - Lamego PR Vila Real	Vila Real
173	RESINORTE - Vale do Ave - PR Fafe	Fafe
174	RESINORTE - Vale do Ave - PR Guimarães	Guimarães
175	RESINORTE - Vale do Ave - PR Ponte	Guimarães
176	RESINORTE - Vale do Ave - PR Quinta do Mato	Vila Nova de Famalicão
177	RESINORTE - Vale do Ave - PR Santo Tirso	Santo Tirso
178	RESINORTE - Vale do Ave - PR Vizela	Vizela
179	RESINORTE - Vale do Ave - PR VN Famalicão	Vila Nova de Famalicão
180	Resitejo – Alcanena	Alcanena

#	Pontos de Recolha	Concelho
181	Resitejo - Chamusca	Chamusca
182	Resitejo – Ferreira do Zêzere	Ferreira do Zêzere
183	RESITEJO - Golegã	Golegã
184	Resitejo - Santarém	Santarém
185	Resitejo – Tomar	Tomar
186	Resitejo - Torres Novas	Torres Novas
187	Resitejo – Vila Nova da Barquinha	Vila Nova da Barquinha
188	RESULIMA - Arcos de Valdevez	Arcos de Valdevez
189	RESULIMA - Barcelos	Barcelos
190	RESULIMA - Ponte de Lima	Ponte de Lima
191	Rexel - Lâmpadas	Montijo
192	SILVALUZ - Sociedade Electrotécnica	Ourém
193	Soporcel - Figueira da Foz	Figueira da Foz
194	TDGI - Armazém TDGI	Oeiras
195	TDGI - Estádio Universitário de Lisboa	Lisboa
196	TDGI - Tower Plaza	Vila Nova de Gaia
197	TDGI - Hospital de Cascais	Cascais
198	TDGI - EMSA Agência Europeia de Segurança Marítima	Lisboa
199	Tratolixo - PR -Ecocentro da Ericeira	Mafra
200	VALNOR PR - EC - Alcains	Castelo Branco
201	VALNOR PR - EC - Castelo Branco	Castelo Branco
202	VALNOR PR - EC - Oleiros	Oleiros
203	VALNOR PR - EC - Proença-a-Nova	Proença-a-Nova
204	VALNOR PR - EC - Vila Velha de Ródão	Vila Velha de Ródão
205	VALNOR PR Aterro Castelo Branco	Castelo Branco
206	VALNOR PR- EC - Idanha-a-Nova	Idanha-a-Nova
207	VALNOR PR EC Abrantes	Abrantes
208	VALNOR PR EC Portalegre	Portalegre
209	VALNOR PR ET Castelo de Vide	Castelo de Vide
210	VALNOR PR ET Gavião	Gavião
211	VALNOR PR ET Ponte de Sôr	Ponto de Sôr
212	VALORMINHO - PR - ET - Messegães	Monção
213	VALORSUL OESTE - ET EC Alenquer	Alenquer
214	VALORSUL OESTE - ET EC Nazaré	Nazaré
215	VALORSUL OESTE - ET EC Óbidos	Óbidos
216	VALORSUL Oeste - ET EC Rio Maior	Rio Maior
217	VALORSUL Oeste - ET EC Sobral de Monte Agraço	Sobral de Monte Agraço
218	VALORSUL Oeste - PR - Torres Vedras (Interno)	Torres Vedras
219	VALORSUL Oeste - PR Peniche (Interno)	Peniche
220	ZEMBE	Faro
R.A. Açores		
221	PR Equiambi	Lagoa

#	Pontos de Recolha	Concelho
222	PR Recicloambi Outeiro (S. Miguel)	Ponta Delgada
223	Recicloambi Outeiro - Terceira	Angra do Heroísmo

Tabela 5 – Pontos de Recolha (da Distribuição) da AMB3E

#	Pontos de Recolha (Distribuição)	Concelho
Continente		
1	Lidl - Famalicão	Vila Nova de Famalicão
2	Lidl Linhó	Sintra
3	Lidl Palmela	Palmela
4	Lidl Torres Novas	Torres Novas
5	Mestre Maco Aveiro	Aveiro
6	Mestre Maco Bragança	Bragança
7	Mestre Maco Coimbra	Coimbra
8	Mestre Maco Évora	Évora
9	Mestre Maco Faro	Faro
10	Mestre Maco Guimarães	Guimarães
11	Mestre Maco Leiria	Leiria
12	Mestre Maco Montijo	Montijo
13	Mestre Maco Oeiras	Oeiras
14	Mestre Maco Olivais	Lisboa
15	Mestre Maco Paços de Ferreira	Paços de Ferreira
16	Mestre Maco Setúbal	Setúbal
17	Mestre Maco Sintra	Sintra
18	Mestre Maco Viana do Castelo	Viana do Castelo
19	Mestre Maco Viseu	Viseu
20	Rádio Popular - Alverca (armazém)	Vila Franca de Xira
21	Rádio Popular - Arcozelo	Vila Nova de Gaia
22	Rádio Popular - Atlantic Park Tondela	Tondela
23	Rádio Popular - Fórum Coimbra (II)	Coimbra
24	Rádio Popular - Fórum Montijo	Montijo
25	Rádio Popular - Maia	Maia
26	Rádio Popular - Matosinhos	Matosinhos
27	Rádio Popular - Norteshopping (Porto)	Matosinhos
28	Rádio Popular - Palácio do Gelo Shopping (Viseu)	Viseu
29	Rádio Popular - Retail Park Albufeira	Albufeira
30	Rádio Popular - Torresshopping, Torres Novas	Torres Novas
31	Rádio Popular - Viana Retail Center	Viana do Castelo
R.A. Madeira		
32	Rádio Popular - Funchal (armazém)	Funchal
33	Rádio Popular - Fórum Madeira	Funchal

#	Pontos de Recolha (Distribuição)	Concelho
R.A. Açores		
34	Rádio Popular - São Miguel	Ponta Delgada
35	Rádio Popular - Ilha Terceira	Angra do Heroísmo

4.1.5. Operadores Logísticos

No quadro da obrigação decorrente do ponto 2.3.2, do Anexo F da Licença da AMB3E, foi fornecido à Agência Portuguesa do Ambiente a rede nacional de operadores de recolha e transporte de REEE. Ainda no âmbito do acompanhamento da actividade, a AMB3E informou a Agência Portuguesa do Ambiente sobre o contrato respectivo com os operadores logísticos, de acordo com o ponto 2.2 do Anexo F da Licença.

Os REEE são recolhidos na rede da AMB3E nos seus diversos tipos de locais de recepção de acordo com o que se apresentou nas secções anteriores. Com o objectivo de assegurar o tratamento e valorização, os REEE recolhidos são transportados para as Unidades de Tratamento e Valorização, em operações realizadas por Operadores Logísticos contratados pela AMB3E.





Figura 8 – Evolução da rede de transporte da AMB3E 2006 - 2013

Na tabela seguinte apresenta-se a lista completa de operadores logísticos que integravam a rede da AMB3E à data de 31 de Dezembro de 2013.

Tabela 6 – Operadores Logísticos da AMB3E

#	Operadores Logísticos	Concelho
Continente		
1	Algar	Faro
2	Ambicare	Setúbal
3	AMBILITAL	Santiago do Cacém
4	Ambisousa	Lousada
5	AMBITRENA	Setúbal
6	AMCAL	Cuba
7	Arraioltagus	Évora
8	BGR - Gestão de Resíduos Lda.	Loures
9	BRAVAL	Braga
10	BRSS - Recuperação e Recolha de Resíduos	Porto de Mós
11	Carlos Ferreira da Silva & Filhos, Lda	Vila Nova de Gaia
12	CCC Transportes Urbanos, SA	Loures
13	Constantino Fernandes Oliveira & F.ºs S.A.	Vila Nova de Gaia
14	Ecolezíria	Almeirim
15	Ecomais	Leiria
16	EGEO	Loures
17	Euro Separadora	Vila Verde
18	GERIAL CONSULTADORIA	Vila Franca de Xira

#	Operadores Logísticos	Concelho
19	Globalroda	Anadia
20	Interecycling	Tondela
21	Jocate	Seixal
22	LNB CAR	Póvoa de Varzim
23	Manuel Morgado, Lda.	Abrantes
24	Mirapapel	Mirandela
25	Natureza Verde	Leiria
26	Noites Reciclagem	Évora
27	Portary	Águeda
28	Renascimento	Loures
29	RESIALENTEJO	Beja
30	Resíduos do Nordeste	Mirandela
31	RESIESTRELA	Fundão
32	Resinorte - Boticas	Celorico de Basto
33	Resinorte - Codessoso	Boticas
34	Resinorte - Lamego	Lamego
35	Resinorte - Vale do Ave	Vila Nova de Famalicão
36	Resitejo	Chamusca
37	REVALOR	Alcobaça
38	Riometais	Santa Maria da Feira
39	Rvolta	Lisboa
40	Scrapluso	Cantanhede
41	Transalém Transportes	Arruda dos Vinhos
42	Transportes Apolinários, Lda	Ílhavo
43	Tratolixo, E.I.M.	Cascais
44	Trise-Imbal, Lda	Lisboa
45	VALNOR	Alter do Chão
46	VALORMINHO	Valença
47	VALORSUL Oeste	Cadaval
48	Write Up	Ovar
R.A. Madeira		
49	Resatlântico	Funchal
50	VALOR AMBIENTE	Funchal
R.A. Açores		
51	AMISM / MUSAMI	Ribeira Grande
52	EQUIAMBI	Lagoa (São Miguel)
53	Recicloambi Outeiro - Serralharia do Outeiro, Lda	Ponta Delgada
54	Resiaçores	Angra do Heroísmo
55	Varela & Cª, Lda	Ponta Delgada

4.2. Unidades de Tratamento e Valorização

A totalidade dos REEE recolhidos pela AMB3E são encaminhados para unidades de tratamento e valorização, nas quais se processa a remoção selectiva de componentes, de acordo com o previsto no Anexo II do Decreto-lei n.º 230/2004, de 10 de Dezembro, e a separação adicional de outros componentes e de fracções materiais que são posteriormente enviadas para valorização ou, quando tal não é possível, para eliminação.

No âmbito do acompanhamento da actividade, a AMB3E informou a Agência Portuguesa do Ambiente sobre o contrato respectivo com os operadores que integram a rede de Unidades de Tratamento e Valorização de REEE da AMB3E, de acordo com o ponto 2.2 do Anexo F da Licença. Na figura seguinte pode verificar-se a evolução da rede de unidades de tratamento e valorização da AMB3E desde 2006.



Figura 9 – Evolução da rede de tratamento e valorização da AMB3E 2006 - 2013

As Unidades de Tratamento e Valorização da AMB3E possuem, no seu conjunto, capacidade para tratar todos os tipos de REEE. As 10 categorias legais de REEE definidas no Decreto-lei n.º 230/2004, de 10 de Dezembro são processadas em 5 fluxos operacionais com base nas tecnologias de processamento actualmente existentes.

Como mostra a tabela seguinte, cada fluxo operacional contém equipamentos de diversos tipos, significando que equipamentos da mesma categoria legal são processados em linhas de

tratamento distintas, logo fazem parte de fluxos operacionais distintos. Estes factos levam a que os dados operacionais do tratamento e valorização de REEE sejam obtidos directamente por fluxo operacional.

Tabela 7 – Correspondência entre fluxos operacionais e categorias legais

Fluxos Operacionais (1)	Categorias Legais (2)
A - Grandes equipamentos	1, 10
B - Equipamentos de arrefecimento e refrigeração	1, 8 e 10
C – Equipamentos diversos	2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 e 10
D – Lâmpadas fluorescentes e de descarga	5
E – Monitores e televisores (CRT)	3 e 4

Nota: (1) Fluxos de gestão operacional de REEE

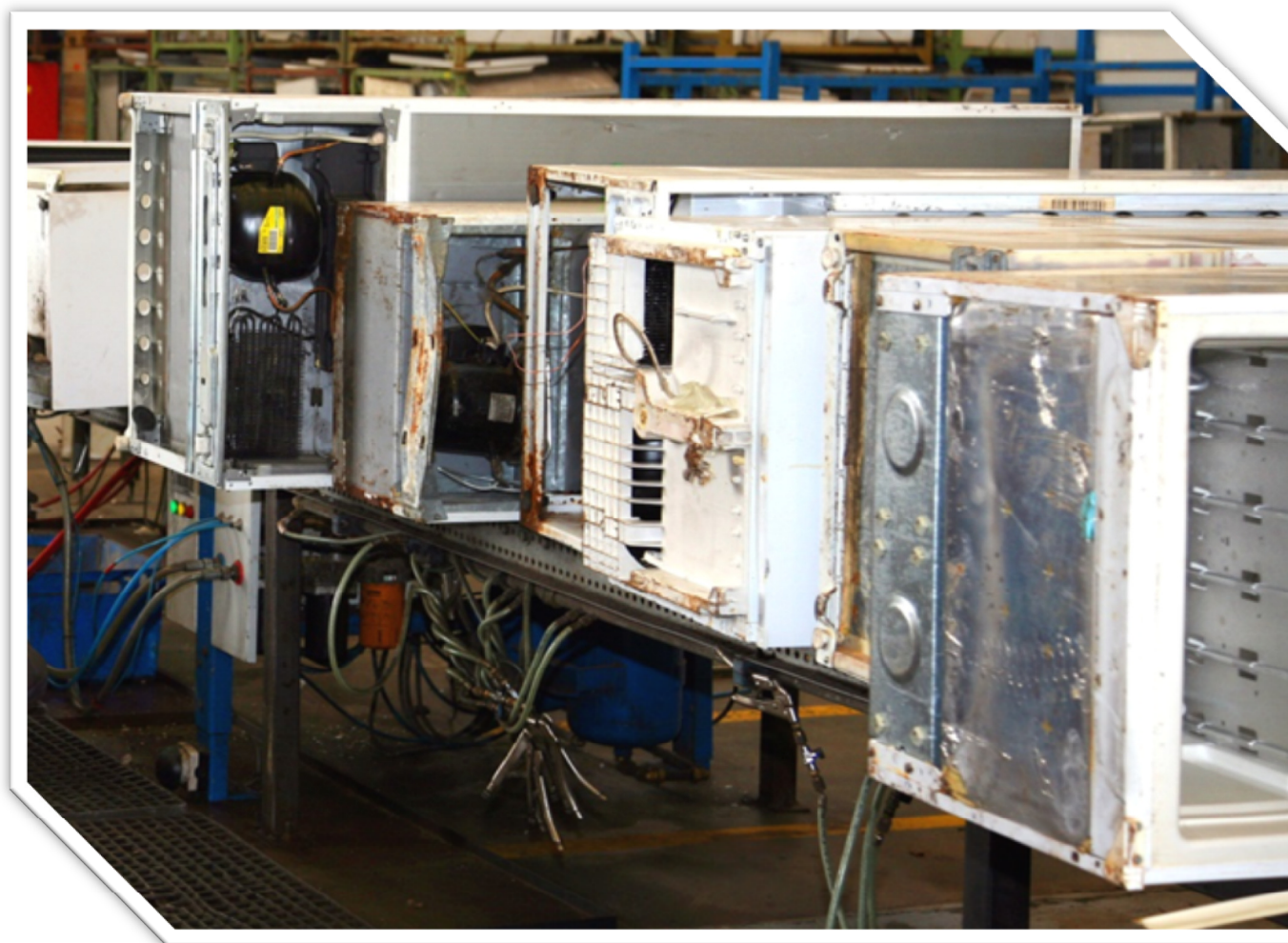
(2) Anexo I do Decreto-Lei n.º 230/2004, de 10 de Dezembro

Na tabela seguinte apresenta-se a lista completa de unidades de tratamento e valorização que integravam a rede da AMB3E à data de 31 de Dezembro de 2013.

Tabela 8 – Unidades de Tratamento e Valorização da AMB3E

#	Unidades de Tratamento e Valorização	Concelho
Continente		
1	Intercycling	Tondela
2	Ambicare	Setúbal
3	Renascimento Loures	Loures
4	Recielectric	Seixal
5	Batistas	Alenquer
6	Valnor	Alter do Chão
7	Constantino	Vila Nova de Gaia
8	Bresh	Alemanha
9	Renascimento Algoz	Algoz
10	Renascimento St.ª Maria da Feira	Santa Maria da Feira
11	Mirapapel	Mirandela
12	Ambitrena Albergaria-a-Velha	Albergaria-a-Velha
13	Ambitrena Faro	Faro
14	Ecomais	Batalha
15	Write Up - Esmoriz	Ovar
16	Revalor	Pataias
R.A. Madeira		
17	Resatlântico	Funchal

R.A. Açores		
18	Equiambi	Lagoa (S. Miguel)
19	Serralharia do Outeiro - S. Miguel	Ponta Delgada
20	Serralharia do Outeiro - Terceira	Angra do Heroísmo



Página em branco.

5. Recolha

Em 2013 a AMB3E assegurou a recolha de REEE das 10 categorias legais, perfazendo um total a nível nacional de **32.092.256 kg** de REEE, dos quais se estima serem de proveniência não particular 425.547kg, correspondendo então a uma recolha de proveniência particular de **3,02kg/habitante/ano**.

Para o total, contribuiu a recolha de REEE nas Regiões Autónomas, a saber:

- Região Autónoma dos Açores: **367.606 kg**;
- Região Autónoma da Madeira: **321.511 kg**

De acordo com a informação mais recente fornecida pela ANREEE, a quota de mercado da AMB3E é de 63,7% em peso de EEE colocados no mercado. Considerando esta referência de quota de mercado, a meta legal da AMB3E em 2013 foi de **2,55 kg/habitante/ano**¹:

Verifica-se que a AMB3E ultrapassou a sua meta de recolha no ano 2013.

Na tabela seguinte apresenta-se a informação das quantidades de REEE recolhidas pela AMB3E em 2013, discriminadas por fluxo operacional.

Tabela 9 – REEE recolhidos em Portugal por fluxo operacional

	Fluxo A	Fluxo B	Fluxo C	Fluxo D	Fluxo E	Total
REEE recolhidos (kg)	12.097.475	5.159.310	11.414.815	301.486	3.119.170	32.092.256

	Fluxo A	Fluxo B	Fluxo C	Fluxo D	Fluxo E	Total
Estimativa da distribuição por fluxo quantitativo REEE não partc. 2013 (Kg)	73.028	72.795	177.215	43.016	59.493	425.547

Nas figuras seguintes apresentam-se os resultados da AMB3E ao nível da recolha de REEE, por categoria legal, a nível nacional e nas Regiões Autónomas dos Açores e da Madeira, em 2013.

¹ Considerando a população residente em Portugal 10.562.178 habitantes (último dado disponibilizado pelo Instituto Nacional de Estatística em Novembro de 2012 com base no Censos 2011).



Recolha Nacional (kg)

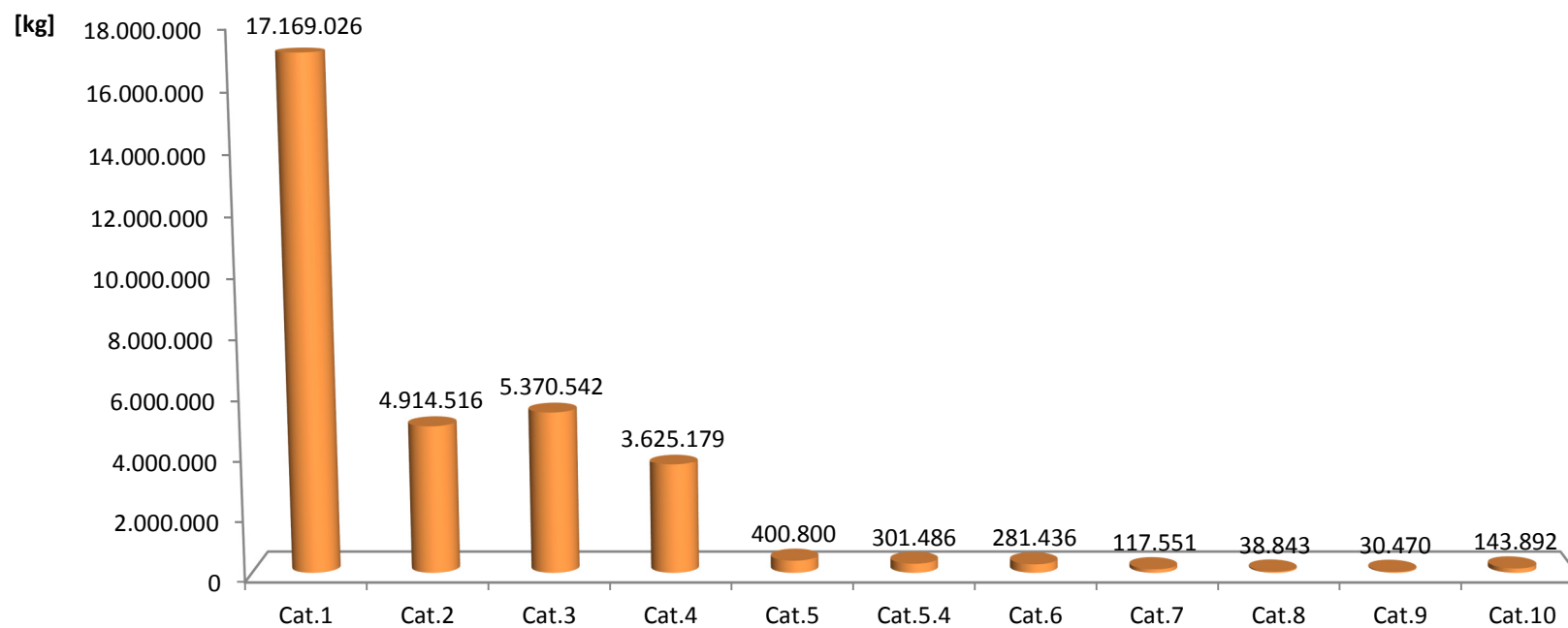


Figura 10 – REEE recolhidos em Portugal, por categoria legal

Recolha RA Açores (kg)

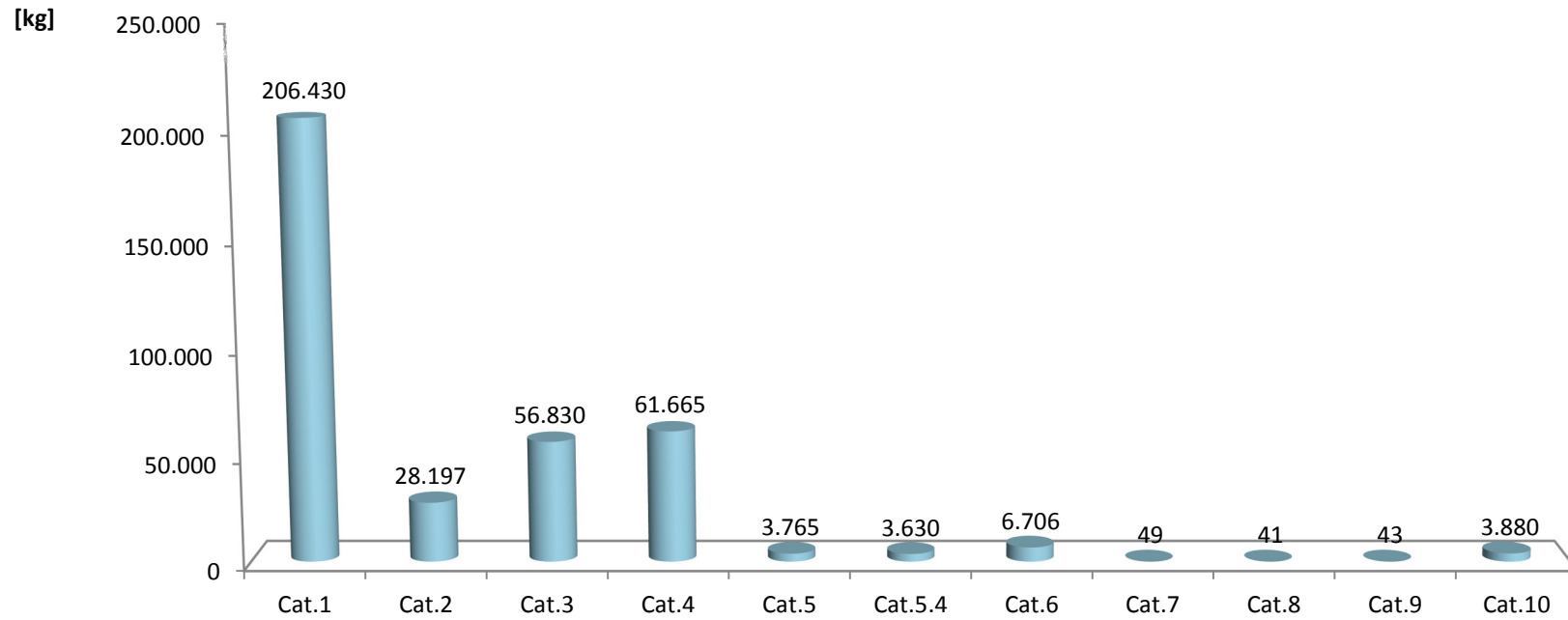


Figura 11 – REEE recolhidos na R.A. Açores, por categoria legal

Recolha RA Madeira (kg)

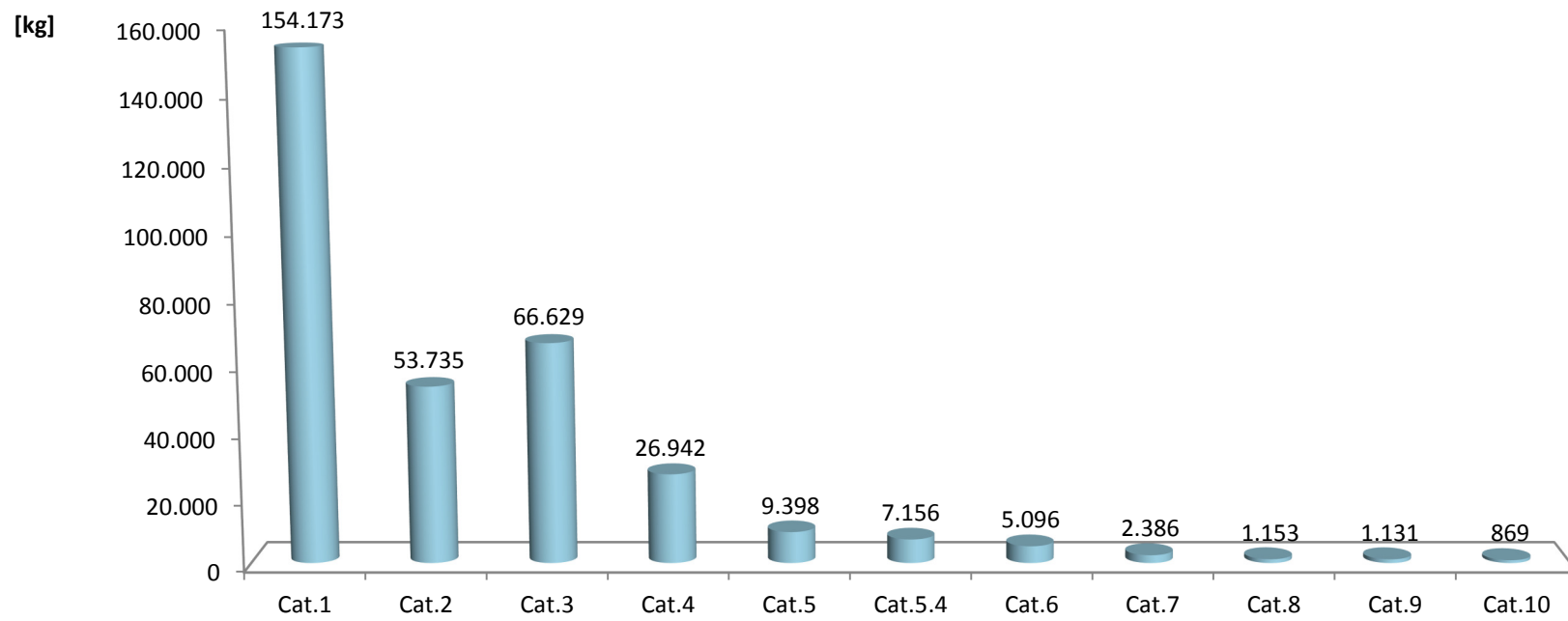


Figura 12 – REEE recolhidos na R.A. Madeira, por categoria legal

6. Tratamento e Valorização

6.1. Tratamento Selectivo

Os REEE recolhidos são integralmente encaminhados para tratamento na rede AMB3E.

As Unidades de Tratamento e Valorização procedem à separação dos componentes listados no Anexo II do Decreto-lei n.º230/2004, assim como ao tratamento específico indicado. Em seguida apresenta-se a lista de componentes separados dos REEE na rede AMB3E:

- Condensadores com PCB;
- Componentes com mercúrio;
- Pilhas e baterias;
- Placas de circuitos impressos;
- Toners/tinteiros;
- Plástico com retardador de chama;
- Resíduos com amianto;
- Tubos raios catódicos (CRT);
- CFC/HCFC/HFC/HC;
- Lâmpadas de descarga de gás;
- Ecrãs cristais líquidos (LCD);
- Cabos eléctricos (exteriores);
- Componentes fibras cerâmicas refractárias;
- Betão.

Em 2013, os componentes separados de REEE no cumprimento dos requisitos do Anexo II do Decreto-lei n.º230/2004, corresponderam a **18,3%** da massa total dos REEE recolhidos e tratados pela AMB3E.

Componentes de Remoção Obrigatória



Figura 13 – Componentes de remoção obrigatória removidos de REEE

6.2. Reutilização, Reciclagem e Outras Formas de Valorização

Em seguida apresentam-se os resultados obtidos pela rede AMB3E em 2013 respeitantes à reutilização, reciclagem e outras formas de valorização de componentes, materiais e substâncias, para cada categoria legal de REEE, e a respectiva comparação com as metas definidas na legislação (artigo 7.º do Decreto-Lei n.º 230/2004).

Em 2013, a AMB3E assegurou o cumprimento das metas de reutilização/reciclagem de REEE em todas as 10 categorias legais, como se pode observar na figura seguinte.

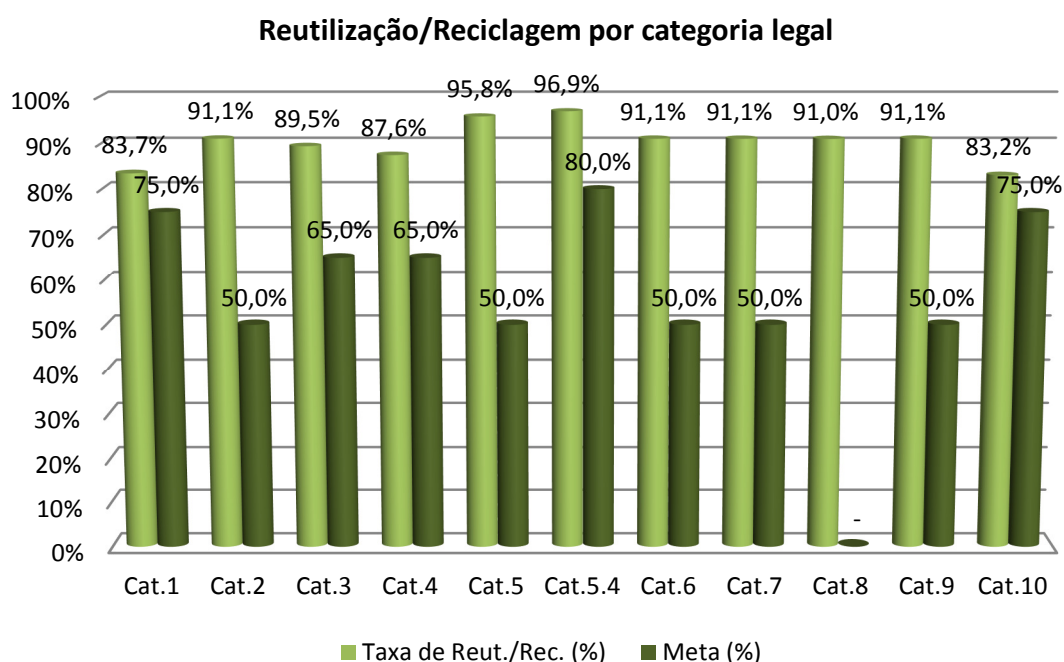


Figura 14 – Taxas de reutilização/reciclagem de REEE

A AMB3E desenvolveu actividades de promoção da reutilização de equipamentos eléctricos e electrónicos, nomeadamente pelo apoio a entidades que reutilizam REEE segundo uma lógica social e sem fins lucrativos, procurando estimular o desenvolvimento de oportunidades de integração de pessoas no mercado de trabalho e de criação de novas actividades.

Neste contexto, em 2013 a AMB3E promoveu a reutilização de um total de 15.079 kg de equipamentos eléctricos e electrónicos da Categoria 3 - Equipamentos informáticos e de telecomunicações, nomeadamente através do banco de bens doados da Entrajuda.

A AMB3E assegurou igualmente o cumprimento das metas de valorização de REEE em todas as 10 categorias legais, como apresenta a figura seguinte.

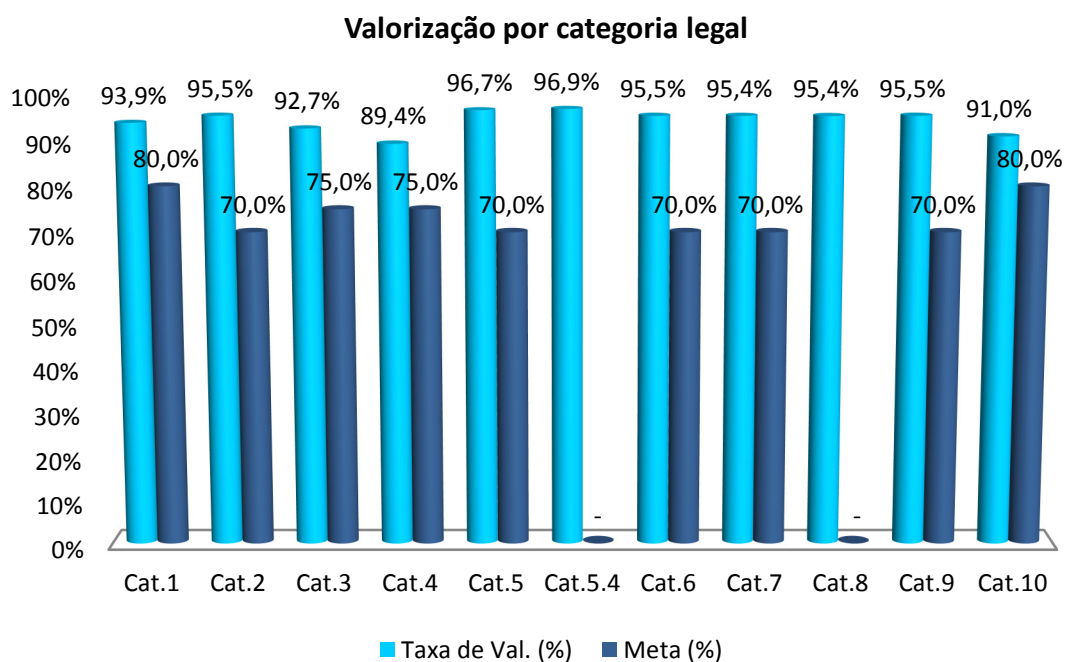


Figura 15 – Taxas de valorização de REEE

Página em branco.

7. Comunicação e Sensibilização

Conforme previsto no Decreto-Lei n.º 230/2004, de 10 de Dezembro e na Licença, compete à AMB3E promover a realização de campanhas de sensibilização sobre a gestão de REEE. Na Licença da AMB3E encontram-se ainda referidos os objectivos nesta área, a saber:

- Desenvolver uma comunicação dirigida, sistemática e concreta, orientada para as realizações;
- Informar e sensibilizar os utilizadores particulares e não particulares, de forma a promover a sua adesão aos programas delineados;
- Reforçar a difusão de informação junto dos agentes do sistema, em particular daqueles mais próximos do consumidor final.

Em 2013 a AMB3E realizou campanhas de informação ao público e aos seus parceiros tendo igualmente desenvolvido diversas actividades para divulgação do sistema de gestão de REEE. Em seguida apresentam-se as principais acções desenvolvidas pela AMB3E na área de comunicação e sensibilização, com indicação, quando aplicável, à tipologia e com referência ao Público-alvo:

- Divulgação de spots de rádio alusivos ao POW, na Cidade FM - Público Alvo: ouvintes da rádio;
- Participação no programa “Economia Verde” da SIC, para falar sobre o POW - Público Alvo: jovens e comunidade escolar;
- Participação na apresentação do programa educacional na Amadora, organizado pela CM da Amadora, que contava com a divulgação do POW;
- Participação nos seguintes programas de televisão:
 - Curto Circuito da SIC Radical e E-Especial, da SIC Mulher;
- Arranque oficial da 1ª fase do projecto “POW-Dá POWer ao Electrão” na Escola Bairro Padre Cruz, em Lisboa no dia 17 de Setembro - Público Alvo: comunidade escolar;
- Publicação de texto alusivo à campanha “POW” e “Projeto80” na newsletter digital do WEEE-Fórum - Público Alvo: entidades gestoras que fazem parte da organização;
- Inserção de conteúdos na página *electr@o* do facebook - Público Alvo: pessoas entre os 13 e os 35 anos;
- Entrega de prémios a escolas que proactivamente reuniram, nas suas instalações REEE - Público Alvo: comunidade escolar;
- Arranque oficial do “Projeto80” na Escola Secundária Alves Martins, em Viseu - Público Alvo: comunidade escolar;
- Divulgação do logo e imagem AMB3E nas carrinhas e centros de assistência técnica da rede Samsung - Público Alvo: consumidor em geral;
- Publicação de conteúdos e banner no portal *Green Savers (anual)*;
- Inserção de logotipo da AMB3E, dados de contacto e informação sobre actividade no Directório de Empresas do portal da Ambienteonline (12 meses de presença);

- Participação com anúncio alusivo ao ponto electrão e com conteúdos sobre acções de sensibilização desenvolvidas pela AMB3E, na newsletter “Ambinews”;
- Participação no projecto “Mochila Verde” que integra o livro “O ambiente nas nossas mãos”, organizado pela Lisboa E-Nova;
- Presença no programa “Curto Circuito” da SIC Radical no âmbito do “Projeto80” e das iniciativas desenvolvidas pela AMB3E, dirigidas aos mais jovens;
- Patrocínio da 2ª edição do “Projeto 80”;
- Publicação de banner e de textos sobre a temática dos REEE ou sobre campanhas de sensibilização desenvolvidas pela AMB3E, no portal da Voltimum - Público Alvo: profissionais do sector eléctrico e electrónico;
- Publicação de anúncio alusivo à campanha POW, no jornal Água & Ambiente - Público Alvo;
- Divulgação de anúncio e conteúdos alusivos à campanha POW na revista Fórum Estudante - Público Alvo: comunidade escolar;
- Publicação de conteúdos na Buzznews - Público Alvo: consumidor;
- Palestra sobre temática dos REEE e das P&A a técnicos da Daikin, em 12 de Março;
- Presença de Mónica Luízio, enquanto oradora, no III Encontro Nacional de Gestão de Resíduos, que decorreu dia 10 de dezembro, no Auditório da Agência Portuguesa do Ambiente, em Amadora - Público Alvo: profissionais do sector dos Resíduos;
- Entrevista ao Director geral para programa “Falar Global”, nas instalações da Recielectric - Público Alvo: população em geral;
- 21 de Abril, presença do director geral na Sic Notícias, no programa “Economia Verde” - Público Alvo: consumidor;
- Publicação de artigo sobre a temática dos REEE no jornal “O Jogo” e no jornal “Diário de Notícias” - Público Alvo: produtores, consumidor e entidades relacionadas com a temática;
- Publicação de artigos sobre redução de Ecovalores para fileira 4, na Revismarket e na BusinessLeak - Público Alvo: produtores, consumidor e entidades relacionadas com a temática;
- Entrevista a jornalista do *Jornal i* sobre processos e importância do correcto encaminhamento dos REEE e das P&A - Público Alvo: leitores da publicação, quer consumido quer profissional relacionado com o ambiente;
- 3 de Abril, sessão de sensibilização e informação dirigidas aos mais jovens, no Centro de Monitorização e Interpretação Ambiental de Viseu;
- 10 e 11 de Abril, apoio ao 7º Fórum Nacional dos Resíduos, tendo o director geral da AMB3E marcado presença enquanto orador - Público Alvo: profissionais do sector do ambiente;
- Participação com o jogo “Apanha os REEE” no evento “VOICES” a ter lugar no Pavilhão do Conhecimento - Público Alvo: público transversal;
- 5 de Junho, presença nas comemoração do Dia Mundial do Ambiente e do encerramento das actividades do Programa de Educação Ambiental 2012/13, promovido para as escolas do Concelho de Oeiras pela Câmara Municipal de Oeiras - Público Alvo: alunos do 1º e 2º ciclo do concelho;
- Participação com o jogo “Apanha os REEE” na 2ª edição da Feira Ambiental organizada pela CM de Oeiras - Público Alvo: população do concelho;

- Entrevista ao Director do Departamento de Gestão de Resíduos para o programa da RTP2 “Sociedade Civil”, 28 de Agosto, no Fórum Sintra, junto a um ponto electrão - Público Alvo: consumidor em geral;
- Apresentação sobre temática dos REEE e das P&A na Escola Secundária de Coruche - Público Alvo: comunidade escolar.

Acções transversais ou que se dirigem a um público mais abrangente

- Acção de sensibilização e informação dirigida aos colaboradores da TratoLixo - Público-alvo: colaboradores da TratoLixo;
- Inauguração de ponto electrão outdoor em Rio de Mouro, em 16 de Janeiro;
- 29 de Maio, apoio, através de material de comunicação, ao projecto de educação ambiental “O Energy Game” , organizado pela OEINERGE;
- 18 de Abril, presença no workshop R4R “Contributos para o cumprimento das metas de reciclagem à escala local”, organizado pela Câmara Municipal de Lisboa no auditório da Câmara;
- Continuidade de presença no portal do GEOTA, no âmbito do projecto “O Meu Eco-Sistema”;
- Parceria com a Quercus;
- Realização de pequeno-almoço no hotel Tivoli Lisboa, reunindo-se algumas entidades como APA, Quercus, GNR, etc. para criar plataforma de discussão da Nova Directiva;
- Patrocínio do IX Encontro AGEFE, no dia 11 de Outubro, no Corinthia Lisboa Hotel, incluindo participação do director geral, na qualidade de orador do painel da tarde;
- Acção de sensibilização e informação em CURPIFA - Comissão Unitária de Reformados Pensionistas e Idosos da Freguesia de Alhandra, em 6 de Novembro - Público Alvo: comunidade local
- Assinatura de protocolo com Associação Humanitária de Bombeiros Voluntários da Pampilhosa;
- Assinatura de protocolo com Associação Humanitária de Bombeiros Voluntários de Elvas.



Apresenta-se, seguidamente, a análise de valores de retorno de investimento (ROI) realizado nos órgãos de comunicação social relativamente à divulgação da actividade da AMB3E no ano de 2013:

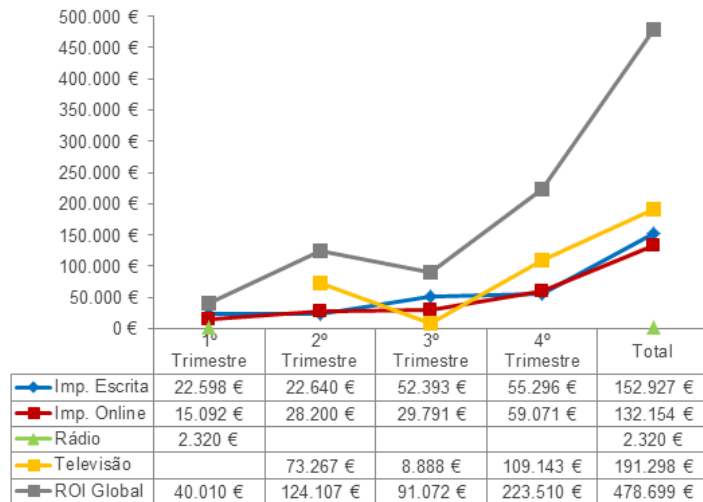


Figura 16 – Análise de valores de retorno de investimento totais por trimestre

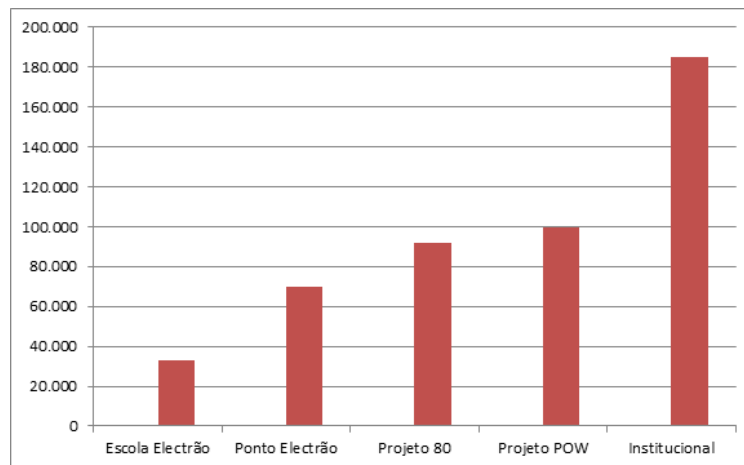


Figura 17 – Análise de valores de retorno de investimento por projecto (em euros)



8. Investigação e Desenvolvimento

Com a expectativa que em 2012 tivesse sido concedida a renovação da licença para o período 2012 – 2016, que não se concretizou, a AMB3E deu continuidade, em 2013, a projectos de I&D, iniciados em 2012 e iniciou outros de âmbito internacional.

8.1. Desenvolvimento de um Ponto Electrão Outdoor

Iniciado em 2012, o projecto consistiu na concepção, fabrico e teste de um novo equipamento para a recepção de REEE, designado Ponto Electrão Outdoor, que permita a utilização em espaços públicos de acesso livre para a recolha de proximidade de resíduos, procurando melhorar o desempenho do sistema integrado.

Em 2012 foi materializado o conceito, sendo desenvolvidos e fabricados 5 protótipos do Ponto Electrão Outdoor, que foram instalados em locais previamente definidos em conjunto com as autoridades municipais. Em 2013 deu-se continuidade à monitorização da quantidade e qualidade dos resíduos depositados. A rede experimental de 5 Pontos Electrão Outdoor encontra-se instalada em 5 concelhos (Sintra, Oeiras, Loulé, Albufeira e Coruche) representativos de 3 distritos (Lisboa, Faro e Santarém) e permite servir um total estimado de mais de 680.000 cidadãos.

O projecto teve o apoio financeiro da Agência Portuguesa do Ambiente tendo sido aprovado no concurso aberto pelo Aviso n.º 13758/2010, do Departamento de Gestão de Recursos Humanos, Financeiros e Patrimoniais, da Agência Portuguesa do Ambiente, a AMB3E, Associação Portuguesa de Gestão de Resíduos.



8.2. Projecto WEEELABEX

Do original “WEEE Label of Excellence”, que significa rótulo de excelência para tratamento dos REEE. Também no âmbito das actividades desenvolvidas no WEEE Forum, o projecto visa o desenvolvimento de um conjunto de normas Europeias de referência a nível internacional sobre a recolha, triagem, armazenagem, transporte, tratamento e eliminação de todos os tipos de REEE. O projecto é co-financiado pela União Europeia, no âmbito do Programa LIFE.

Em 2012 a AMB3E participou nas reuniões do conselho técnico responsável pelo desenvolvimento do projecto, contribuindo para o desenvolvimento em curso das normas Europeias de gestão de REEE e para o desenvolvimento de indicadores chave de desempenho. A Entidade Gestora (EG) traduziu as versões mais recentes das normas para Português.

Em 2013, o WEEELABEX constituiu-se com entidade jurídica autónoma e conta com a participação de 2 colaboradores da AMB3E nos seus corpos técnicos e de decisão.

Com o objectivo de se garantirem sinergias operacionais, com inevitáveis racionalizações de recursos nas Unidades de Tratamento e Valorização, a AMB3E convidou a ERP Portugal para iniciar e materializar o projecto em Portugal. Em 2013 foram realizadas auditorias WEEELABEX nas 3 maiores unidades de tratamento e valorização de REEE que têm contrato com ambas as EG, para testar os procedimentos supra referidos.

Também em 2013 iniciou-se o acompanhamento do CENELEC, via Instituto Português da Qualidade, para a aprovação da norma europeia EN 50625-1.



8.3. Projecto WEEE 2020

O principal objectivo deste projecto, desenvolvido em parceria firmada entre os diversos intervenientes da área dos REEE, visa a definição de um guião (“roadmap”) estratégico desenvolvido ao longo de toda a cadeia de valor dos REEE para reciclagem de matérias-primas críticas e/ou valiosas presentes nos REEE, de forma a transformar radicalmente o sector, melhorando o seu desempenho, e aumentar drasticamente as quantidades de REEE recolhidos, em especial dos que contém matérias-primas críticas e/ou valiosas, com benefícios ambientais e de distribuição de recursos da EU. Com este guião pretende-se melhorar as infraestruturas de reciclagem; utilizar as melhores técnicas disponíveis para uma recuperação ambiental e economicamente viável; desenvolver uma abordagem inovadora em termos de recuperação centrada no produto e que se baseia na composição dos REEE; criar um inventário da situação actual para aumentar a base de conhecimentos sobre matérias-primas secundárias em veículos em fim de vida, REEE e pilhas; criar redes de intercâmbio de informação para melhorar o nível de conhecimentos da UE para benefício de todas as partes interessadas; desenvolver e implementar novos padrões para alcançar o melhor desempenho ambiental e salvaguardar contra as atividades ilegais; desenvolver soluções TIC avançadas para controlar e rastrear os resíduos e alterar o comportamento dos consumidores através de inovação social.

Este objectivo, compilado no “WEEE 2020” será desenvolvido em 5 projectos: “Mapping the Urban Mine”, “WEEE CoRe”, “WEEE Tracker”, “WEEE Innovate” e “WEEE+BATT Excellence”, geridos separadamente para que exista um maior enfoque em cada uma das questões, cabendo à AMB3E a gestão directa do “WEEE CoRe” e um acompanhamento do “WEEE Tracker”.

As acções previstas no “WEEE 2020” serão desenvolvidas ao longo de 6 anos (2015-2020) sendo que, para tal, serão necessários recursos financeiros consideráveis. Neste sentido, este programa será submetido ao programa europeu de financiamento para a investigação e inovação, “Horizon 2020”, durante o ano de 2014.

No âmbito da elaboração da parceria e do planeamento do projecto “WEEE 2020”, durante o ano de 2013, foram realizadas 3 reuniões internacionais. A AMB3E esteve ainda presente em 3 sessões informativas do “Horizon 2020” que decorreram em Portugal.

9. Avaliação de Actividades e Objectivos

9.1. Avaliação de Actividades 2013

Durante 2013 a AMB3E participou e desenvolveu diferentes acções no âmbito da sua competência, quer em Portugal quer no estrangeiro, na prossecução dos seus objectivos de gestão. Neste âmbito destacam-se as seguintes actividades:

- Promoção de novas adesões e regularização da base de aderentes não activos ou extintos no decorrer das alterações económicas verificadas no sector;
- Participação em diferentes fóruns e conferências nacionais e no estrangeiro, consolidando a representatividade da Associação;
- Reforço da rede de parceiros operacionais, garantindo a capacidade de recolha em todo o território nacional e racionalização das condições técnicas da infra-estrutura de recolha, transporte e tratamento contribuindo para um melhor desempenho económico do SIGREEE;
- Promoção do cumprimento do tratamento selectivo de REEE, com a remoção obrigatória de componentes específicos, e o atingimento de taxas de reutilização/reciclagem e de taxas de valorização de REEE acima das metas legais;
- Participação activa no grupo de trabalho responsável, sob coordenação da APA, pela elaboração do projecto de diploma legal conducente à transposição da nova directiva REEE;
- Participação em iniciativas de comunicação e sensibilização dirigidas a diversos públicos-alvo, nomeadamente com a tutela e a Direcção Geral de Educação;
- Apoio a projectos e desenvolvimento de actividades de investigação e desenvolvimento, para melhoria da eficiência do SIGREEE.

Internacionalmente há a destacar:

- Participação activa da AMB3E no desenvolvimento de projectos internacionais em curso no WEEE Forum, uma plataforma que congrega 39 entidades gestoras de REEE de 23 países Europeus;
- Participação no C(R)SO General Program e no Sounding Board desta organização europeia representativa da fileira de iluminação;
- Participação no arranque do projecto WEEE 2020.



9.2. Objectivos e Actividades 2014

Para 2014, com a esperada transposição para o direito nacional da nova directiva REEE perspectivam-se ainda maiores desafios neste fluxo específico de resíduos . Nesse sentido é de esperar um maior rigor e controlo sobre as quantidades recolhidas de REEE, a nível nacional, não só pelo aumento do nível de recolhas bem como por uma melhor cobertura dos diferentes fluxos de tratamento pelos diferentes intervenientes do sector.

É expectável também o início do processo conducente à atribuição da renovação da licença, tendo por base este novo enquadramento legal.

Na área de comunicação e sensibilização, irá ser dada continuidade a projectos anteriormente iniciados com a comunidade escolar e outros parceiros relevantes no sector (APA, DGE e Quercus) nomeadamente o “Projeto 80”.

Também nesta senda o Projecto POW- Dá POWer ao Electrão pretende usando novos meios de media, difundir junto de uma população mais jovem a necessidade de reciclar os equipamentos eléctricos e electrónicos e a importância do Ponto Electrão para a recolha e correcto encaminhamento dos mesmos.

Perante o contexto acima exposto não se afigura oportuno, uma discriminação mais exhaustiva das actividades de 2014.

10. Informação Financeira

No presente capítulo apresenta-se a melhor informação financeira disponível à data de elaboração do presente documento da actividade da AMB3E, de acordo com o disposto no artigo 22.º do Decreto-lei n.º 230/2004 de 10 de Dezembro e no Despacho conjunto n.º 354/2006, de 27 de Abril, dos Ministérios do Ambiente, do Ordenamento do Território e do Desenvolvimento Regional e da Economia e da InovaçãoGastos AMB3E.

A actividade da AMB3E envolve a área operacional, assim como as áreas de comunicação e sensibilização, investigação e desenvolvimento e o próprio funcionamento interno. Na tabela seguinte apresentam-se os principais gastos incorridos pela AMB3E em 2013.

Tabela 9 – Gastos AMB3E

Rubricas	2013
Gastos operacionais	5.173.509 €
Tratamento e valorização	2.800.753 €
Recepção e triagem	1.427.357 €
Transporte	658.226 €
Outros gastos operacionais	287.173 €
Gastos não operacionais	1.449.395 €
Comunicação e Sensibilização	530.991 €
Investigação e Desenvolvimento	121.553 €
Outros	796.851 €
Outros gastos (pessoal, provisões, amortizações, juros e impostos)	1.561.148 €
Total	8.184.052 €

Nota: o Balanço e a Demonstração de Resultados, assim como o Relatório e Parecer do Revisor Oficial de Contas só estarão disponíveis em data posterior à elaboração do presente documento.

10.1. Ecovalor

O financiamento do SIGREEE é obtido através das prestações financeiras pagas pelos produtores de EEE à AMB3E mediante a transferência de responsabilidade pela gestão em fim de vida dos REEE. A prestação financeira global de cada produtor é calculada com base nos ecovalores em vigor, por categoria de equipamento, relativamente à quantidade de produtos colocados no mercado. Em 2013, a AMB3E obteve proveitos estimados no valor de **7.272.707 euros**, resultantes dos ecovalores pagos pelos seus aderentes.

10.2. Comunicação e Sensibilização

A AMB3E desenvolveu e realizou actividades de comunicação e desenvolvimento, na prossecução dos seus objectivos. Em 2013 a AMB3E assegurou o cumprimento da meta de investimento em comunicação e sensibilização prevista na sua Licença.

Tabela 10 – Gastos em comunicação e sensibilização

Rubricas	2013
Gastos em Comunicação e Sensibilização	530.991 €
Receitas	7.272.707 €
Taxa	7%
Meta (Despacho conjunto n.º354/2006, de 27 de Abril)	5%

10.3. Investigação e Desenvolvimento

Em 2013, a AMB3E desenvolveu actividades e apoiou projectos de investigação e desenvolvimento, tendo assegurado o cumprimento da meta estabelecida na sua Licença.

Tabela 11 – Gastos em investigação e desenvolvimento

Rubricas	2013
Gastos em Investigação e Desenvolvimento	121.553 €
Gastos em Tratamento e Valorização	2.800.753 €
Taxa	4%
Meta (Despacho conjunto n.º354/2006, de 27 de Abril)	3%

Anexos

Lista de Produtores Aderentes

ASSOCIADOS	Data de transferência de responsabilidade
ANTÓNIO MEIRELES, SA.	01-01-2006
AUFERMA - COMÉRCIO INTERNACIONAL, S.A.	01-01-2006
BLACK & DECKER LIMITED, SARL-SUC.EM PORTUGAL	01-01-2010
BOSCH SECURITY SYSTEMS - SISTEMAS DE SEGURANÇA, SA	01-01-2006
BSHP - ELECTRODOMÉSTICOS, SOCIEDADE UNIPESSOAL, LDA.	01-01-2006
CANDY HOOVER PORTUGAL, LDA.	01-01-2006
CANON PORTUGAL, S.A.	01-01-2006
CASA DAS LÂMPADAS, S.A.	01-01-2006
CAUPEL - REPRES. NACIONAIS E ESTR., LDA.	01-01-2006
DAIKIN AIRCONDITIONING PORTUGAL, S.A.	01-01-2006
EDGAR & IRMÃO, S.A.	01-01-2006
EINHELL PORTUGAL - COMÉRCIO INTERNACIONAL, LDA.	01-01-2006
EMÍLIO AZEVEDO CAMPOS, S.A.	01-01-2006
ERICSSON TELECOMUNICAÇÕES, LDA.	01-01-2006
EUROFRED REFRIGERAÇÃO, S.A.	01-01-2006
FAGOR LUSITANA - ELECTRODOMÉSTICOS, LDA.	01-01-2006
FASHION DIVISION, S.A.	01-01-2006
FUJITSU - TECHNOLOGY SOLUTIONS, LDA	01-01-2006
GE POWER CONTROLS PORTUGAL UNIPESSOAL, LDA.	01-01-2006
GENERAL ELECTRIC PORTUGUESA, S.A.	01-01-2006
GROUPE SEB IBÉRICA, S.A.	01-01-2006
HAVELLS SYLVANIA PORTUGAL, LDA.	01-01-2006
INDESIT COMPANY PORTUGAL ELECTRODOMÉSTICOS, SA	01-01-2006
JOHNSON CONTROLS PORTUGAL BE, LDA.	01-01-2006
JP SÁ COUTO, S.A.	01-01-2006
KONICA MINOLTA BUSINESS SOLUTIONS PORTUGAL UNIPESSOAL, LDA.	01-01-2006
LEGRAND ELÉCTRICA, S.A.	01-01-2006
LEXMARK INTERNATIONAL (PORTUGAL), LDA.	01-01-2006
MANUEL J. MONTEIRO & C ^a ., LDA.	01-01-2006
MÍELE PORTUGUESA MÁQUINAS INDUSTRIAIS E ELECTRODOMÉSTICOS, LDA.	01-01-2006
MITSUBISHI ELECTRIC EUROPE, B.V. - SUC EM PORTUGAL	01-01-2006
MULTIMAC - MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS DE ESCRITÓRIO, S.A.	01-01-2006
OSRAM-EMPRESA DE APARELHAGEM ELÉCTRICA, LDA.	01-01-2006
PHILIPS PORTUGUESA, S.A.	01-01-2006
PROSONIC - PRODUTOS DE IMAGEM E COMUNICAÇÃO, S.A.	01-01-2006

ASSOCIADOS	Data de transferência de responsabilidade
RÁDIO POPULAR - ELECTRODOMÉSTICOS, S.A.	01-01-2006
RELOPA - ELECTRODOMÉSTICOS, TÉRMICA E VENTILAÇÃO, S.A.	01-01-2006
RICOH PORTUGAL UNIPessoal, LDA.	01-01-2006
ROBERT BOSCH, S.A.	01-01-2006
S&P PORTUGAL, LDA.	01-01-2006
SAMSUNG ELECTRÓNICA PORTUGUESA, S.A.	01-01-2006
SCHNEIDER ELECTRIC PORTUGAL, LDA.	01-01-2006
SCHRÉDER ILUMINAÇÃO, S.A.	01-01-2006
SIEMENS, S.A.	01-01-2006
SONICEL-SOC. NAC.DE COMÉR.DE ELECTR, S.A.	01-01-2006
TECNIDELTA - EQUIPAMENTOS HOTELEIROS, LDA.	01-01-2006
TEKA PORTUGAL, S.A.	01-01-2006
WHIRLPOOL PORT. ELECTROD. LDA.	01-01-2006
WINCOR NIXDORF PORTUGAL, LDA.	01-01-2006

UTENTES	Data de transferência de responsabilidade
2A COMÉRCIO, LDA	07-09-2007
4 SAT - COMÉRCIO DE TELECOMUNICAÇÕES, LDA.	01-01-2007
A BELTRÓNICA - COMPANHIA DE COMUNICAÇÕES, LDA.	01-01-2006
A ELECTRIFICADORA, SA	01-01-2009
A ICORMEL - COMÉRCIO E INDUSTRIA DE EQUIPAMENTOS LDA	01-01-2013
A. GOUVEIA, LDA.	01-01-2006
A. J. PINTO II - DISTRIBUIÇÃO, LDA	01-01-2006
A. LOPES & FERNANDES, LDA.	01-01-2006
A. MENDES DA SILVA, LDA.	01-01-2006
A.J.COSTA(IRMÃOS), LDA.	01-01-2006
A.P. - ALARMES PORTUGAL, LDA.	01-01-2010
A.P.FREITAS, LDA.	01-01-2006
A.P.R. - MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS E PRODUTOS DE LIMPEZA, LDA	01-01-2006
A.R. COSTA, LDA.	01-01-2006
ABBOTT MED.OPTICS SPAIN,S-L SUC.PORT.	01-01-2006
ABC - ANTÓNIO BARBOSA & CASTRO, LDA.	01-01-2006
ABÍLIO CARLOS PINTO FELGUEIRAS, LDA	01-01-2006
ABÍLIO RODRIGUES PEIXOTO & FILHOS, SA	01-01-2009
ABRANFRIO - EQUIPAMENTOS HOTELEIROS, LDA.	01-01-2006
ACÁCIO RODRIGO FERNANDES & IRMÃO, LDA	01-01-2006
ACT-ALARMES COMPUTORIZADOS E TECNO., LDA.	01-01-2007
ACTIPAGE COMÉRCIO INTERNACIONAL LDA	01-01-2013
ACUTRON ELECTROACUSTICA LDA.	01-01-2011
ADVANCED RESOURCES ENGENHARIA , INTEGRAÇÃO APLICAÇÕES , SISTEMAS LDA	01-01-2006
ADVANTIS SOLUTIONS - TECNOLOGIAS DE INFORMAÇÃO LDA	01-01-2006

UTENTES	Data de transferência de responsabilidade
AESTHETICAL CONCEPT, LDA.	01-01-2006
AFRIZAL - COMÉRCIO MATERIAL ELÉCTRICO, BOMBAS E PISCINAS, S.A.	01-01-2006
AGFA HEALTHCARE EQUIPMENTS PORTUGAL, LDA.	01-01-2006
AGRIDISTRIBUIÇÃO, S.A.	01-01-2013
AGROS COMERCIAL - ASSIST. TÉC. À PROD.LEITE UNIPESSOAL,LDA	01-01-2006
AHT COOLING SYSTEMS ESPAÑA S.L.U.	01-01-2010
AHT COOLING SYSTEMS PRIVATE LIMITED COMPANY	01-01-2006
AIR LIQUIDE MEDICINAL, S.A.	01-01-2006
AIRES DE ALMEIDA ALEXANDRE	01-01-2006
AIRLUX PORTUGAL-FÁB E COMÉRCIO ELECTROD., SA.	01-01-2006
AJ AGUIAR, LDA.	01-01-2006
AJASOM - COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE SOM UNIPESSOAL, LDA.	01-01-2008
AJLUCES - ILUMINAÇÃO TÉCNICA UNIPESSOAL, LDA.	01-01-2006
ALARMÓPTICA - SISTEMAS DE SEGURANÇA ELECTRÓNICA LDA	01-01-2012
ALBANO MAGALHÃES LDA.	01-01-2006
ALBERTO BARBOSA & FILHOS, S.A.	01-01-2006
ALBUQUERQUE & FREITAS, S.A.	01-01-2006
ALERT LIFE SCIENCES COMPUTING, S.A.	01-01-2010
ALFERVOLT - MATERIAL ELÉCTRICO, LDA.	01-01-2006
ALFREDO DE SOUSA SIMÕES, LDA.	01-01-2008
ALLOT COMMUNICATIONS	01-01-2011
ALMEIDA & MARQUES, LDA.	01-01-2006
ALMEIDA,SOARES & CA LDA	01-01-2012
ALMUDE - SOC. DISTRIBUIDORA DE EQUIPAMENTOS, LDA.	01-01-2010
ALPHAC2 - COMERCIALIZAÇÃO DE SISTEMAS ELECTRÓNICOS E DE COMUNICAÇÕES, LDA	01-01-2011
ALVES & ALVES - BAIXELAS PORCELANAS E FAIANÇAS, LDA	01-01-2009
ALVES & Cª. (IRMAÕS), LDA.	01-01-2006
AMBERGO - ESTUDOS E EQUIPAMENTOS DE CONTROLO AMBIENTAL LDA	01-01-2013
AMBICARE INDUSTRIAL-TRATAMENTO DE RESÍDUOS, S.A.	01-01-2006
AMÉRICO ALVES - COMÉRCIO INTERNACIONAL, SA	01-01-2012
AMWAY PORTUGAL, SUCURSAL	01-01-2006
ANDRÉ FILIPE MATOS, LDA.	01-01-2008
ANDREIA CORREIA MIRANDA	01-01-2008
ANFERLUX ELECTRODOMÉSTICOS, LDA.	01-01-2009
ANITEX - LARBRINCA IMPORTAÇÃO EXPORTAÇÃO SA	01-01-2009
ANIVITE -ALIMENTAÇÃO RACIONAL PARA ANIMAIS, S.A.	01-01-2006
ANSMANN UNIPESSOAL, LDA	01-01-2011
ANSORG GMBH	01-01-2009
ANTÓNIO DA SILVA, LDA. (SILNOX)	01-01-2006
ANTÓNIO GOMES AMORIM, LDA.	01-01-2006
ANTÓNIO RIBEIRO - BELODENTE, PRODUTOS DENTÁRIOS, LDA.	01-01-2006
ANTUNES & MIRANDA, LDA	01-01-2009

UTENTES	Data de transferência de responsabilidade
APEX - MATERIAL E EQUIPAMENTO MÉDICO, LDA.	01-01-2006
APL - AUTOMÁTICOS PORTUGUESES, LDA	01-01-2006
APLEIN ENGENHEIROS, LDA.	01-01-2006
APLIQUELUZ - ARTIGOS ELÉCTRICOS DE ILUMINAÇÃO E DECORAÇÃO, LDA.	01-01-2006
APPLIANCE ARTS PORTUGAL - APL. ELECT. APPARP,SA	01-01-2008
AQUAPOR - AQUÁRIOS E EQUIPAMENTOS, S.A.	01-01-2006
AQUÁRIO - COMÉRCIO DE ELECTRÓNICA, LDA.	01-01-2007
AQUATLANTIS - PRODUTOS PARA ANIMAIS DOMÉSTICOS, S.A.	01-01-2006
AQUECIND - COMERCIALIZAÇÃO DE COMPONENTES E EQUIPAMENTOS, LDA	01-01-2006
AQUECINOX - SOC. IND. DE UT. PARA AQUECIMENTO, LDA	01-01-2009
ARALAB - EQUIPAMENTOS DE LABORATÓRIO E ELECTROMECHANICA GERAL, LDA.	01-01-2006
ARCABOA - INDÚSTRIA DE FRIO, S.A.	01-01-2006
ARCOHOTEL - EQUIPAMENTOS PARA HOTELARIA E CLIMATIZAÇÃO, LDA.	01-01-2006
ARCOPY - COMÉRCIO DE ARTIGOS DE REPROGRAFIA E CÓPIA, LDA.	01-01-2007
AREA INFINITAS-DESIGN DE INTERIORES, S.A.	01-01-2011
ARGON - COMPONENTES ELÉCTRICOS E ELECTRÓNICOS LDA	01-01-2011
ARIEROM-INDÚSTRIA METALÚRGICA, LDA.	01-01-2006
ARLINDO TORRE LDA	01-01-2006
ARMASUL - DISTRIBUIÇÃO DE MATERIAIS ELÉCTRICOS, LDA.	01-01-2006
ARQUILED - PROJECTOS DE ILUMINAÇÃO, S.A.	01-01-2007
ARROECS PORTUGAL - SOCIEDADE UNIPessoal, LDA	01-01-2010
ARTINOX - FÁBRICA METALÚRGICA, SA	01-01-2006
ARTSENSOR, SISTEMAS DE SEGURANÇA, LDA	01-01-2006
ARUNCA SISTEMAS DE PROTECÇÃO ELECTRÓNICA LDA	01-01-2006
ASES 2-CONTROLO E MONITORIZAÇÃO DE SISTEMAS SEGURANÇA LDA	01-01-2009
ASL - ANSELMO SANTOS, EQUIP. DOMÉSTICOS, LDA.	01-01-2010
ASPID PORTUGAL, LDA.	01-01-2006
ASPIGLOBO UNIPessoal, LDA.	01-01-2010
ASPIRAMAGIC - SISTEMAS DE ASPIRAÇÃO CENTRAL, LDA.	01-01-2011
ASPIRCÁVADO, LDA.	01-01-2010
ASPISOUSA, COMÉRC E INST. DE SIST. DE ASPIRAÇÃO CE LDA.	01-01-2010
ASTRATEC - ELECTRICIDADE E ILUMINAÇÃO TÉCNICA, LDA.	01-01-2006
ASTRIMED-INFORM. E TECNOLOGIA MÉDICA, LDA.	01-01-2006
ASWO PORTUGAL, LDA	01-01-2006
AT.VENDING, LDA	01-01-2006
ATECOTEL - ASSISTENCIA TÉCNICA E EQUIPAMENTOS HOTELEIROS, LDA	01-01-2013
ATILA - A. TRIGUEIRA & IRMÃO, LDA	01-01-2006
ATLANT PHOTO IMAGE, SL.	01-01-2006
ATLÂNTICO NORTE-EQUIPAMENTOS DE ESCRITÓRIO, INFORMÁTICA E PAPELARIA, LDA	01-01-2013
ATOSA PORTUGAL, UNIPessoal, LDA.	01-01-2010
AUDIMOBIL - TELECOMUNICAÇÕES E SERVIÇOS LDA	01-01-2006
AUDITOR - SANTOS FREITAS & FILHO, LDA	01-01-2006

UTENTES	Data de transferência de responsabilidade
AUFERMA II WATCHES, LDA	29-09-2011
AURALIGHT PORTUGAL UNIPessoal LDA	30-01-2012
AURÉLIO & MARCO LDA	01-01-2008
AUVID CIENT- PROJ, ESTUD E INST EQUIPAMENTOS, S.A.	01-01-2006
AVEICELLULAR - COMUNICAÇÕES E ACESSÓRIOS, LDA.	01-01-2006
AVEIDIGITAL - PRODUTOS TELECOMUNICAÇÕES, LDA.	01-01-2006
AVENIR TELECOM S.A.	01-01-2006
AVON COSMÉTICOS, LDA	01-01-2009
AVV AROEIRA - COMPONENTES E SISTEMAS ELÉCTRICOS, LDA.	01-01-2006
AZENHA & IRMÃO, LDA	01-01-2006
AZEVEDO PINHO & PINHO, LDA	01-01-2006
AZN - COMPRA E VENDA DE MÁQUINAS AUTOMÁTICAS LDA	01-01-2013
B. MARKET CONSULTING, UNIPessoal, LDA.	04-04-2008
B.P.B. - DECORAÇÃO E ILUMINAÇÃO, LDA	01-01-2006
BACELAR & IRMÃO LDA	01-01-2009
BAKAUS PORTUGAL, UNIPessoal, LDA	01-01-2007
BARBOSA & BARBOSA LDA	01-01-2009
BÁSICO - COMÉRCIO E SERVIÇOS DE INFORMÁTICA, LDA.	01-01-2006
BASTOS VIEGAS, S.A.	01-01-2008
BATADEC - COMÉRCIO DE EQUIPAMENTO DENTÁRIO, LDA.	01-01-2011
BAUSCH & LOMB, S.A.(SUC. PORT.)	01-01-2006
BAXI - SISTEMAS DE AQUECIMENTO, UNIPessoal, LDA.	01-01-2009
BAYER PORTUGAL, S.A.	01-01-2006
BCM BRICOLAGE, S.A.	01-01-2006
BECHTLE DIRECT PORTUGAL, UNIPessoal LDA	06-01-2009
BEEVC - ELECTRONIC SYSTEMS, LDA	01-01-2013
BEGENIUS-TECHNOLOGICAL SOLUTIONS, S.A.	01-01-2010
BEIERSDORF PORTUGUESA, LDA	01-01-2006
BEIRAFILME, LDA.	01-01-2007
BENÇÃO SOUTO & SILVA, LDA	01-01-2006
BENEMÁQUINA - MÁQUINAS E ACESSÓRIOS INDUSTRIAIS, LDA	01-01-2013
BENESPANO, LDA.	01-01-2010
BENETRONICA-INTER COMMERCE IMPORT. EXPORT., S.A.	01-01-2006
BERNARDO DA COSTA, LDA.	01-01-2006
BERVER TRADING, LDA	01-01-2006
BESSA & SILVA - COM MÁQ ACESSÓRIOS DE COSTURA, LDA	01-01-2006
BHB - SISTEMAS DE CONTROLO E MEDIDA, LDA	01-01-2006
BIALUSO, LDA	01-01-2009
BICAFÉ - TORREFACÇÃO E COMÉRCIO DE CAFÉ, LDA	01-01-2006
BIFASE - MATERIAL ELÉCTRICO E ELECTRÓNICO, LDA.	01-01-2006
BIGSYSTEMS-SIST. DE AUTOMAÇÃO E CONTROLO, LDA.	01-01-2006
BILHARES CARRINHO-SOCARESE FÁB.BILHARES,LDA	01-01-2006

UTENTES	Data de transferência de responsabilidade
BIPORTO II - SISTEMAS DE PESAGEM, LDA	01-01-2009
BIT-BRISA INOVAÇÃO E TECNOLOGIA, SA.	01-01-2006
BITEGUI RENOVÁVEIS PORTUGAL, LDA.	07-09-2012
BITSTUFF - SISTEMAS ELECTRÓNICAS INTEGRADOS, LDA	01-01-2006
BLOCO - SISTEMAS DE SEGURANÇA, LDA.	01-01-2006
BLUAWAY EQUIPAMENTOS PARA O LAR E ENERGIAS RENOVÁVEIS, SA	01-01-2011
BLUE CHIP COSTUMER ENG. PORT., LDA.	01-01-2006
BLUESPAN - SOLUÇÕES INTELIGENTES DE ELECTRÓNICA E TELECOMUNICAÇÕES, LDA	01-01-2010
BOBINAGENS QUEIRÓS LDA	01-01-2006
BOILERNOX - ACUMUL CALD.E VÁLV. LDA.	01-01-2008
BOSCH TERMOTECNOLOGIA, SA.	01-01-2006
BRAMÉDICA FISIO - PRODUTOS DE SAUDE, LDA	01-01-2013
BRANCO, FERREIRA & MARTINS, LDA	01-01-2006
BRAVALIGHT - LUZ CONTEMPORÂNEA, LDA	01-01-2008
BRESIMAR AUTOMAÇÃO, S.A.	01-01-2006
BRICANTEL - COMÉRCIO DE MATERIAL ELÉCTRICO DE BRAGANÇA, LDA.	01-01-2006
BRICOFERRAMENTAS - IMPORTAÇÃO & EXPORTAÇÃO, LDA.	01-01-2007
BRILATO-COMP. ELECT., LDA	01-01-2010
BROTHER IBÉRIA, SL. (S.U.)	01-01-2006
BUSCH IBÉRICA, S.A.	01-01-2010
C.R. BARD PORTUGAL - PROD. E ARTIGOS FARMACÊUTICOS, LDA.	01-01-2006
CACHAPUZ - EQUIPAMENTOS PARA PESAGEM, LDA.	01-01-2009
CAFELI - REPRESENTAÇÕES, IMPORTAÇÕES E EXP., LDA.	01-01-2011
CAIADO-DISTRIBUIDOR DE MATERIAL ELÉCTRICO, S.A.	01-01-2006
CAISDIS - (E.LECLERC) SOC. DE DISTRIBUIÇÃO, S.A.	01-01-2009
CALMETRIC - METROLOGIA E INOVAÇÃO, LDA	01-01-2008
CAMPILEX - COMÉRCIO DE ARTIGOS DE CAMPISMO JARDIM E UTILIDADES,LDA	01-01-2008
CAMPINGAZ INTERNATIONAL(PORTUGAL)-SOC. UNIPESSOAL, LDA.	01-01-2006
CANSILTRA MOTOCICLOS LDA	01-01-2013
CARESTREAM HEALTH PORTUGAL-COMÉRCIO E PREST. DE SERVIÇOS MÉDICOS, UNIP., LDA.	01-01-2009
CARIBONI ILUMINAÇÃO, LDA.	01-01-2006
CARL ZEISS IMT IBERIA, S.L.U.	01-01-2013
CARLO GAVAZZI, LDA.	01-01-2006
CARLOS ALBERTO DA FONSECA NETO, LDA	01-01-2006
CARLOS NUNES E IRMÃOS - FRIO IND. E COMERCIAL, LDA	01-01-2006
CARLOS REIS DE OLIVEIRA SOARES	01-01-2006
CARLOS SILVA & DIAS COMPONENTES E SISTEMAS ELÉCTRICOS, LDA	01-01-2011
CARRIER PORTUGAL, LDA.	01-01-2006
CARTOSIS - SOLUÇÕES PARA CARTÕES E SISTEMAS DE SEGURANÇA LDA	01-01-2006
CASA MOUTINHO - COMÉRCIO DE MÓVEIS, LDA	01-01-2006
CASA PINHEIRO - ARTIGOS DE HIGIENE, LDA.	01-01-2010
CASA SCHMIDT (PORTUGAL) - COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS PROTÉSICOS DENTÁRIOS, LDA.	01-01-2006

UTENTES	Data de transferência de responsabilidade
CASA SONOTONE - CENTRO AUDIO ÓPTICO, LDA.	01-01-2009
CASAPLUS - SISTEMAS DE ENERGIA, LDA.	01-01-2009
CASIO ESPAÑA, S.L. SUCURSAL EM PORTUGAL	01-01-2008
CASMAR ELECTRÓNICA, UNIPessoal LDA	27-08-2013
CASTRO & GRANJA, LDA	01-01-2006
CASTRO, PINTO & COSTA, LDA.	01-01-2006
CATA ELECTRODOMÉSTICOS S.L.	01-01-2006
CATERINGASSISTE-ASSIST. TEC. EQUIP. CATERING, LDA	01-01-2008
CAVITRON - REPRESENTAÇÕES DE EQUIPAMENTOS INFORMÁTICOS, UNIPessoal, LDA.	01-01-2007
CEC - COMUNICAÇÕES E COMPUTADORES, S.A.	01-01-2006
CEDISELECT - COMÉRCIO DE ELECTRODOMÉSTICOS, LDA.	01-01-2007
CEGELEC - INSTALAÇÕES E SISTEMAS DE AUTOMAÇÃO, LDA.	01-01-2006
CELGARVE - CENTRO ELÉCTRICO DO ALGARVE, LDA.	01-01-2008
CELTADIS, S.A.	21-02-2008
CENTRAL DEBORLA - COMÉRCIO DE UTILIDADES, SA	01-01-2012
CENTRAL LOBÃO - FERRAMENTAS ELÉTRICAS, S.A.	01-01-2006
CENTRALCASA - DESENVOLVIMENTO DE PROJECTOS DE DOMÓTICA LDA	01-01-2006
CENTROCOR - COMÉRCIO DE TINTAS E FERRAMENTAS LDA	01-01-2013
CERTITEMPO REPRESENTAÇÕES, LDA	01-01-2006
CESÁRIO & CESÁRIO, LDA.	01-01-2006
CEST - COMÉRCIO E INDÚSTRIA, LDA.	01-01-2006
CHAMA - EQUIPAMENTOS TÉRMICOS S.A.	01-01-2006
CHARON-PREST. SERV. DE SEGURANÇA E VIGILÂNCIA, SA	26-09-2009
CHATRON - EQUIPAMENTOS ELECTRÓNICOS, LDA.	01-01-2006
CHIPTEC INFORMÁTICA, LDA	01-01-2012
CIFIAL, S.A.	01-01-2012
CINOV - INDÚSTRIA E COMÉRCIO, S.A.	01-01-2011
CINTRABYTE - SERVIÇOS DE INFORMÁTICA, LDA.	01-01-2006
CISCO SYSTEMS INTERNATIONAL BV	01-01-2008
CLEANSTATION, S.A.	01-01-2011
CLIMAINOX - FÁBRICA DE MOBILIÁRIO INOX, LDA.	01-01-2006
CLIMAR - INDÚSTRIA DE ILUMINAÇÃO, S.A.	01-01-2006
CLIMASTORE, LDA.	01-01-2007
CLIMASUN - AR COND. E REFR., LDA.	01-01-2006
CLIMAVESPER, LDA.	01-01-2006
CLINIFAR - PRODUTOS CLÍNICOS E FARMACÊUTICOS SA	01-01-2006
CODAN II-VENDA E DIST. DE INST. MÉD. E ACESS., SA	01-01-2006
CODELPOR - COMERC. ELECTRODOM. PORTUGUESES, SA	01-01-2006
COFANOR, CRL - COOPERATIVA DOS FARMACÊUTICOS DO NORTE	01-01-2009
COLUNEX PORTUGUESA-IND.DISTRIB.SIST.DESC.S.A.	01-01-2009
COMBOIOSELÉTRICOS MHIPT, LDA	04-04-2012
COMECOM - COMUNICAÇÕES E CONSULTORES, LDA	01-01-2006

UTENTES	Data de transferência de responsabilidade
COMPASSO CINTILANTE - COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS ELECTRÓNICOS LDA	01-01-2013
COMPLÔ - DESIGN E PRODUÇÕES, LDA	01-01-2009
COMPROSE - COMÉRCIO DE PRODUTOS ELÉCTRICOS E ELECTRÓNICOS, LDA.	01-01-2007
COM-UT UNIDADE TECNÓLOGICA, SOCIEDADE DE INFORMAÇÕES E COMUNICAÇÕES, LDA.	01-01-2006
CONCESSUS - SOC. APETRECH. TÉC. E CIENTÍF. S.A.	01-01-2006
CONSTRÓNICA-PROJ MONT E COM DE EQUIP. ELECT,LDA.	01-01-2006
CONSTRULASER - EQUIPAMENTOS DE PRECISÃO, LDA.	01-01-2007
CONTERA-SOC.REPR.INST.TELEFÓN. E RÁDIO SA	01-01-2010
COOK IRELAND LTD	01-01-2009
COOLAIR INTERNATIONAL, LDA.	01-01-2006
COOLMÁTICA - INFORMÁTICA E SERVIÇOS, LDA.	01-01-2010
COOPER PRETRÓNICA, LDA.	01-01-2006
COOPLECNOORTE - AQUISIÇÃO E FORNECIMENTO DE BENS E SERVIÇOS,CRL	01-01-2006
COPRAX - COMÉRCIO E INDÚSTRIA DO PLÁSTICO, LDA.	01-01-2006
CORDEIRO & MATOS-EQUIP. HOTELEIROS, LDA.	01-01-2006
CORELEC - COMERCIAL TÉCNICA DE ILUMINAÇÃO E ENERGIA, LDA.	01-01-2006
COREPLUS, LDA	01-01-2009
CORIANPT PORTUGAL, UNIPessoal, LDA	14-02-2013
CORREIA & CARDOSO, LDA.	01-01-2006
COSTA & BRANCO, LDA	01-01-2008
COSTA, LEAL E VICTOR, LDA.	01-01-2006
CRANSWICK PET & AQUATICS LIMITED - SUCURSAL EM PORTUGAL	13-02-2008
CRAVEIRO & GONÇALVES, LDA. "KIRBY"	01-01-2008
CREATIVE BOUNDS SOC.COMER.UNIP. LDA	01-01-2008
CREATIVESYSTEMS - SISTEMAS E SERVIÇOS DE CONSULTORIA, LDA.	01-01-2006
CSA - COMÉRCIO DE SISTEMAS PARA ÁGUA, LDA.	01-01-2008
CURIOSIDADES & DICAS LDA	01-01-2011
CUTELARIA POLYCARPO, LDA.	01-01-2006
D.R. PEIXE - ARMAZENISTA DE MATERIAL ELÉCTRICO, LDA	01-01-2006
D`MAKER LDA.	06-09-2006
D106 - GAB. DE DESIGN, LDA.	01-01-2006
DAEL - INDÚSTRIA METALÚRGICA, LDA.	01-01-2010
DATAGATE - DESENV.DE SOLUÇÕES INFORM.LDA	01-01-2006
DAVID & NUNO LDA.	01-01-2006
DAYLIGHT ILUMINAÇÃO, LDA	01-01-2006
DEA PORTUGAL LDA.	01-01-2006
DEC. IMAGEM - SISTEMAS DE VÍDEO, S.A.	01-01-2006
DECIFLEX - EQUIP. DE VENTILAÇÃO, LDA.	01-01-2006
DEEPEND, LDA.	01-01-2009
DEINFRIIO - INDÚSTRIA DE FRIO,LDA	01-01-2006
DELAUDIO, LDA.	01-01-2006
DELTABITE - COMÉRCIO DE EQUIPAMENTO INFORMÁTICO, LDA.	01-01-2006

UTENTES	Data de transferência de responsabilidade
DEOMARSOL - AQUECIMENTO E ENERGIA SOLAR, LDA.	01-01-2006
DERA-SOC.COM.IND DE MÁQ DE TRANSF DE PLÁSTICOS LDA.	01-01-2006
DESIGNLAMP - COMÉRCIO DE ILUMINAÇÃO, LDA.	01-01-2006
DEX-TEC - ESPECIALIDADES ELÉCTRICAS E SERVIÇOS, UNIP., LDA.	01-01-2007
DFC ELECTRONICA, UNIPESOAL LDA	09-05-2012
DIAMANTINO VIEGAS, LDA	01-01-2010
DIAS & MOTA-ALARMES,SERV.E ASSIST.TÉC. LDA	01-01-2006
DIAS & NOGUEIRA, LDA	01-01-2008
DIFERENCIAL - ELECTROTÉCNICA GERAL, LDA.	01-01-2009
DIGAPLAN LDA	01-01-2012
DIGICONTA - COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS E ESCRITÓRIO, LDA.	01-01-2006
DIGIDELTA INTERNACIONAL IMPORT EXPORT S.A.	01-01-2006
DIGITÁLIA - CONSULTORIA COMERCIAL DE NEGÓCIOS; LDA.	01-01-2007
DIGIVIANA-COM. DE ELECTRODOM., LDA	01-01-2009
DIGUIVISION - MATERIAL ELÉCTRICO, LDA:	01-01-2006
DIÓGENES & SANTOS, LDA	01-01-2006
DISCOLIS - DISTRIBUIDORA COMERCIAL DO FRIO, S.A.	01-01-2006
DISCOTECA JUVENIL, LDA	01-01-2006
DISLAMP, LDA.	01-01-2006
DISTRACUSTICA LDA	01-01-2007
DITRAM COMPONENTES E ELECTRÓNICA, LDA.	01-01-2006
DIVERSEY PORTUGAL-SISTEMAS DE HIGIENE E LIMPEZA, S.A.	01-01-2006
DLP PORTUGAL, S.A.	04-12-2009
DOBAC - MÁQUINAS PARA A INDÚSTRIA DE MADEIRA, LDA.	01-01-2006
DOMÁTICA - GLOBAL SOLUTIONS, S.A	01-01-2006
DOMINGOS BARBOSA CAETANO & CIA LDA	01-01-2006
DRÄEGER PORTUGAL, LDA	01-01-2009
DRAKOBX UNIPESOAL, LDA	01-01-2008
DTINNOVATION UNIPESOAL, LDA	01-01-2010
DU-AL CONCEPT DECORAÇÕES, LDA.	01-07-2010
DUALINFOR - FORMAÇÃO SERV. INFORMÁTICOS, LDA:	01-01-2006
DUARGA - SOC. DE COMÉRCIO IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LDA	01-01-2009
DUOSYSTEM - SERVIÇOS E EQUIPAMENTOS CIENTÍFICOS, LDA.	01-01-2011
DUOVENTILA-INST DE AR COND MATER.ELÉCTRICO, LDA.	01-01-2006
DURVAL CARDOSO PADRÃO, UNIPESOAL LDA	24-05-2013
DX-POR CLIMATIZAÇÃO, SA	01-01-2012
DYNASYS - ENGENHARIA E TELECOMUNICAÇÕES, SA	01-01-2006
E.LECLERC BRAGADIS Sociedade de Distribuição, S.A.	01-01-2008
ECLO - DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS INTEGRADOS, LDA.	01-01-2006
ECOLAB HISPANO-PORTUGUESA, SL (SUC.PORTUGAL)	01-01-2006
ECOPLAY S.A.	01-01-2006
EDWARDS LIFESCINCES (PORTUGAL) LDA.	01-01-2007

UTENTES	Data de transferência de responsabilidade
EEE - EMPRESA DE EQUIPAMENTO ELÉCTRICO, SA	01-01-2006
EFACEC - ENGENHARIA E SISTEMAS, S.A.	01-01-2006
EFACEC-SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E ASSISTÊNCIA, S.A.	01-01-2006
EFCIS - COMÉRCIO INTERNACIONAL, S.A.	01-01-2006
EFEITO VERDE LDA	01-01-2009
EGLO PORTUGAL - ILUMINAÇÃO UNIPESSOAL, LDA.	01-01-2006
ELECT&LEDS, LDA	14-08-2012
ELECTRÃO - CANALIZAÇÕES E ELECTRICIDADE, LDA.	01-01-2006
ELECTRICOL - DAMAS, FERREIRA & DAMASCENO, SA	01-01-2006
ELECTRO ALMEIDA - COMÉRDE MATER. ELÉCT, LDA.	01-01-2006
ELECTRO ESTACAL- COMÉRCIO DE MATERIAL ELÉCTRICO, LDA.	01-01-2006
ELECTRO LEVERENSE, LDA.	01-01-2006
ELECTRO PORTUGAL, LDA.	01-01-2012
ELECTRO SANJO - ILUMINAÇÃO E MATERIAL ELÉCTRICO, LDA.	01-01-2006
ELECTROCOSTURA, UNIPESSOAL, LDA.	01-01-2006
ELECTRODIVER - MONTAGEM DE MÁQUINAS DE DIVERSÃO, LDA.	01-01-2006
ELECTRODOMÉSTICOS TAURUS, S.L.	01-01-2006
ELECTROMÁQUINAS LDA	01-01-2012
ELECTROMENAJE DEL HOGAR, S.L.	01-01-2006
ELECTRO-MINHO, LDA.	01-01-2010
ELECTRÓNICALARMES 3 - ASESP, LDA	01-01-2009
ELECTRO-PONTÉCNICA - J.M.PEREIRA, LDA.	01-01-2006
ELECTRO-RAYD (FERNANDO AYRES GOMES & FILHAS), LDA.	01-01-2006
ELECTROSERTEC - ELECTRÓNICA E SERVIÇOS TÉCNICOS, LDA	01-01-2012
ELECTRO-SILUZ- ART. ELÉCTR. ELECTRO, S.A.	01-01-2006
ELECTRUMTROFA - INSTALAÇÕES ELÉCTRICAS, LDA.	01-01-2006
ELETÉCNICA, ELECTRÓNICA E TELECOM., LDA.	01-01-2009
ELFATEK - COMÉRCIO E INDUSTRIA DE MATERIAL ELÉCTRICO, LDA	01-01-2009
ELPOR-COMÉRCIO E INDÚSTRIAS ELÉCTRICAS, S.A.	01-01-2006
ELSPEC PORTUGAL SOCIEDADE UNIPESSOAL, LDA	01-01-2006
EM. EMIVETE - COMÈRCIO INTERNACIONAL DE PRODUTOS VETERINÁRIOS, S.A.	01-01-2007
EMERSON NETWORK POWER, LDA	01-01-2007
EMETRÊS - SOCIEDADE DISTRIBUIDORA DE EQUIPAMENTOS GRÁFICOS LDA	01-01-2007
ENA PORTUGAL - SISTEMAS DE TELECOMUNICAÇÕES, S.A.	01-01-2010
ENACO-ENGENHARIA ASSISTIDA P/COMPUTADOR, LDA.	01-01-2006
ENATÉCNICA - EQUIPAMENTOS DE ESCRITÓRIO, LDA.	01-01-2006
ENEIDA, WIRELESS & SENSORS, S.A.	01-01-2012
ENERDOMÍNIO - SOLUÇÕES DE ENERGIA LDA	01-01-2009
ENERGIA - COMÉRCIO E INDUSTRIA DE MATERIAL ELECTRICO, LDA	01-01-2012
ENERGIMAC-SOLUÇ. DE CLIMATIZ. E DESENFUMAGEM, LDA.	01-01-2006
ENGRÓNICA - ENGENHARIA E SISTEMAS, LDA	01-01-2006
ENGN TECHONOLOGIES - SOLUÇÕES DE MEDIDA E TELECOMUNICAÇÕES, LDA.	01-01-2006

UTENTES	Data de transferência de responsabilidade
EPSON IBÉRICA, S.A. - SUCURSAL EM PORTUGAL	01-04-2010
EQUIGESP, LDA	20-10-2008
EQUI-LIBRA EQUIPAMENTOS DE HOTELARIA, LDA.	01-01-2006
EQUIMONT - EQUIPAMENTOS E MONTAGENS, LDA.	01-01-2006
EQUINORTE - EQUIPAMENTOS TÉCNICOS DO NORTE, LDA.	01-01-2011
EQUIPRAIA - COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS E REPRESENTAÇÕES DA PRAIA DA VITÓRIA, LDA.	01-01-2008
EQUISTRUERE - EQUIPAMENTOS AUDIO VISUAIS, LDA	01-01-2006
EQUITESTE - EQUIPAMENTOS DE TESTE PARA TELECOMUNICAÇÕES, LDA.	01-01-2006
ERALFRIO - ELECTRO REBOBINADORA AFONSOEIRENSE, LDA.	01-01-2006
ÉSISTEMAS - CONSULTADORIA DE SISTEMAS DE COMUNICAÇÃO VISUAL E MULTIMÉDIA UNIPESS LDA.	01-01-2006
ESOTÉRICO-CONSULTORES DE SOM, LDA.	01-01-2006
ESYLUX - PORTUGAL, LDA.	01-01-2009
ETAP SCHRÉDER - ILUMINAÇÃO INTERIOR, LDA.	01-01-2006
ETCINE - ELECTRÓNICA DE TEATRO, CINEMA E ESPECTÁCULOS, UNIPESSOAL, LDA.	01-01-2009
ETOPÍ - EQUIP. TEC. O.P.IND, LDA.	01-01-2006
EURIPESA - SISTEMAS DE PESAGEM E EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS, LDA	01-01-2006
EUROCABOS - CONDUTORES ELÉCTRICOS DE TECNOLOGIA AVANÇADA, SA	01-01-2006
EUROED - MÁQUINAS E FERRAMENTAS, LDA.	01-01-2010
EUROINSTAL - EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS PARA A INDUSTRIA ALIMENTAR, LDA	01-01-2006
EUROMATEL - MATERIAL ELÉCTRICO, LDA.	01-01-2007
EUROMITO MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LDA	01-01-2007
EUROREDUTOR - COMÉRCIO DE MÁQUINAS E FERRAMENTAS, LDA.	01-01-2010
EUROSOLUTION - SISTEMAS ELECTRÓNICOS LDA	01-01-2013
EUSÉBIO RIBEIRO & COSTA, LDA.	01-01-2006
EXABYTE-COMPONENTES P/COMPUTADORES, S.A.	01-01-2006
EXATRONIC - ENGENHARIA ELECTRÓNICA, LDA.	01-01-2006
EXPOMÉDICA - SOCIEDADE EXPORTADORA E IMPORTADORA DE MATERIAL MÉDICO LDA.	01-01-2006
EXPORLUX - ILUMINAÇÃO, SA	01-01-2006
EXVA - EXPERTS IN VIDEO ANALYSIS, LDA.	01-01-2009
F. ALVES, LDA	01-01-2006
F. RIBEIRO, LDA.	01-01-2008
F.FONSECA, S.A.	01-01-2006
FÁBRICA DAS KORES, LDA	01-01-2010
FACIME II - COMÉRCIO DE ELECTRODOMÉSTICOS, SA.	01-01-2006
FALEX EQUIPAMENTOS E SERVIÇOS, LDA	01-01-2006
FALGI - EQUIPAMENTOS E PRODUTOS DE LIMPEZA, LDA.	01-01-2006
FAMA-SETE - TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO, LDA	01-01-2011
FARIA ENERGY SAVER, UNIPESSOAL LDA	01-01-2011
FATOMIPE - EQUIP. AGRÍCOLAS, SA	01-01-2009
FCL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS LDA	01-01-2006
FCO-FULLSERVICE COMP IN MULTIMEDIA, LDA	01-01-2009

UTENTES	Data de transferência de responsabilidade
FEB - CAFÉS, S.A.	01-01-2012
FEIO & COMPª SA	01-01-2009
FEIRIPER - SOCIEDADE DE DISTRIBUIÇÃO, S.A.	01-01-2006
FERNANDO CRISTINO, LDA.	01-01-2006
FERNANDO L. GASPAR, SINALIZAÇÃO E EQUIPAMENTOS RODOVIÁRIOS, SA	01-01-2009
FERNANDO QUEIRÓS, LDA	01-01-2006
FERNANDO RIBEIRO, LDA.	01-01-2008
FERNANDO SILVA SANTOS-COM. MAT. ELÉCTRICO	01-01-2010
FERRAI - FERRAMENTAS INDUSTRIAIS LDA	01-01-2009
FERROKEY - COMÉRCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO, LDA.	01-01-2006
FIBERSENSING - SIST. AVAN. MONITORIZAÇÃO, SA.	01-01-2006
FILIFE ALEXANDRE CARDOSO CAEIRO	01-01-2012
FILIFE FARIA LDA	01-01-2009
FIMAPAL - COMÉRCIO IMP. EXP. DE MATERIAL ELÉCTRICO E ELECTRODOMÉSTICO, LDA.	01-01-2006
FINILUZ - ARMAZENISTAS DE ILUMINAÇÃO, LDA.	01-01-2007
FISHER SCIENTIFIC, LDA.	01-01-2006
FJMPC - INFORMÁTICA COMÉRCIO E SERVIÇOS LDA	01-01-2006
FLAMA - FÁBRICA DE LOUÇAS E ELECTRODOMÉSTICOS, S.A.	01-01-2006
FLAMAGAS PORTUGAL - COMÉRCIO DE ARTIGOS DE TABACARIA E MATERIAL DE ESCRITÓRIO LDA	01-01-2010
FLORÊNCIO AUGUSTO CHAGAS, S.A.	01-01-2006
FLYMASTER AVIONICS LDA	06-03-2007
FOODSYSTEMS UNIPessoal LDA	01-01-2012
FORMIFRI - EQUIPAMENTOS HOTELEIROS; LDA.	01-01-2010
FÓTON ILUMINAÇÃO LDA	01-01-2009
FOURSTEEL - PRODUTOS EM INOX, LDA.	01-01-2007
FPI - FÁBRICA PORTUGUESA DE ILUMINAÇÃO, S.A.	01-01-2006
FRAGGERZSTUFF - UNIPessoal LDA	01-01-2009
FRANCE AIR PORTUGAL, LDA	01-01-2006
FRANCISCO COELHO & COMPANHIA, LDA.	01-01-2006
FRANKE PORTUGAL - EQUIP. DE COZINHAS, SA	01-01-2006
FRANKE S.P.A.	01-05-2012
FRECAN, S.L.	01-01-2010
FREITAS & IRMÃOS, LDA.	01-01-2006
FRESENIUS MEDICAL CARE PORTUGAL, S.A.	01-01-2006
FRIÁRTICO - FRIO INDUSTRIAL E COMERCIAL, LDA.	01-01-2011
FRIAZ FRIO INDUSTRIAL DE AZEMEIS, LDA	01-01-2009
FRICONDE - FÁBRICA DE FRIGORÍFICOS DE VILA DO CONDE, S.A.	01-01-2006
FRIEMO - FÁBRICA DE EQUIPAMENTOS HOTELEIROS, S.A.	01-01-2006
FRIGICOLL (PORTUGAL), LDA.	01-01-2006
FRIGOCAR - REFRIGERAÇÃO COMERCIAL E INDUSTRIAL, LDA	01-01-2012
FRIGOCON - INDUSTRIA DE FRIO E CONGELAÇÃO S.A.	01-01-2006
FRIGORÍFICOS BRÍGIDO, LDA.	01-01-2006

UTENTES	Data de transferência de responsabilidade
FRIGORÍFICOS IMPERIAL,LDA.	01-01-2007
FRIGOSISTEMA TERMOMECÂNICA, LDA	01-01-2006
FRILABO II LDA	01-01-2013
FRINOX - FRIGOR. E EQUIP.HOTELEIROS, LDA.	01-01-2006
FRIRREVENDA - COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS HOTELEIROS, LDA	01-01-2006
FUJITSU TELECOMUN PORTUGAL, S.A.	01-01-2006
FUN E FITNESS - COMÉRCIO DE ARTIGOS DESPORTIVOS, UNIPessoal LDA	01-01-2012
FUNDIVIANA - FUND. DE METAIS, LDA	01-01-2010
FUSIONCOORDINATE LDA	09-01-2013
FUTURLUZ-COMÉRCIO DE ARTIGOS ELÉCTRICOS, LDA.	01-01-2010
FUTURVIDA - FABRICAÇÃO DE VEÍCULOS ESPECIAIS, LDA.	01-01-2006
GALDERMA INTERNATIONAL - SUCURSAL EM PORTUGAL	01-01-2006
GÁLIA - IMPORTAÇÃO E DISTRIBUIÇÃO, LDA	01-01-2006
GALVÃO E NORONHA, LDA	01-01-2006
GAMBRO LUNDIA AB - SUCURSAL EM PORTUGAL	01-01-2007
GAMEIROS MATERIAL CLINICO, LDA	01-01-2006
GAMLUZ - DISTRIBUIÇÃO DE ILUMINAÇÃO, LDA	01-01-2006
GARAL-GAB. TEC. COMERCIAL, LDA	01-01-2008
GARRETT S.A.	01-01-2006
GATT - GENERAL APPLIANCES TELEFAC TRADING, LDA.	01-01-2006
GE HEALTHCARE EUROPE GMBH - SUCURSAL EM PORTUGAL	01-01-2006
GEBERIT - TECNOLOGIA SANITÁRIA, S.A.	01-01-2006
GESTEL - EST.TEC.DE ELECTRICIDADE E MÁQUINAS, LDA	01-01-2006
GFI PORTUGAL-TECNOLOGIAS DE INFORM., SA	29-01-2010
GIFTS4EVER - COMÉRCIO DE BRINDES PUBLICITÁRIOS LDA	01-01-2008
GITEI - COMÉRCIO EQUIP.COMUNICAÇÕES, LDA.	01-01-2006
GLOBAL DE PILHAS-BAT.ACUMUL. DE ENERG.MÓVEL LDA	01-01-2008
GLOBALCOLD - EQUIPAMENTOS E REFRIGERAÇÃO, LDA	01-01-2010
GLOBALCONFORT-EQUIP. PARA HABITAÇÃO, UNIP., LDA.	18-07-2007
GLOBALEDA - TELECOMUNICAÇÕES E SISTEMAS DE INFORMAÇÃO, S.A.	01-01-2006
GLOBLEC - COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉCTRICOS, LDA.	01-01-2006
GLORICHALLENGE LDA	06-01-2010
GLORY GLOBAL SOLUTIONS (PORTUGAL), S.A.	01-01-2006
GMDCHIP, LDA	11-04-2012
GMTEL - SERVIÇOS EM TECNOLOGIAS DE INFORMAÇÃO, LDA.	01-01-2006
GOMSIPARTS EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS, LDA.	01-01-2011
GONFRIO - INDÚSTRIA DE FRIO, S.A.	01-01-2006
GREBE - PRODUTOS ELECTRÓNICOS, LDA	01-01-2006
GREENSTONE - EQUIPAMENTOS DE CONTROLO AUTOMÁTICO, LDA.	01-01-2006
GRIFOLS PORTUGAL - PRODUTOS FARMACÊUTICOS E HOSPITALARES, LDA.	01-01-2010
GROWTRONICA, LDA.	01-01-2007
GRUPO 8 - VIGILÂNCIA E PREVENÇÃO ELECTRÓNICA,UNIPessoal LDA	01-01-2007

UTENTES	Data de transferência de responsabilidade
GRUPO TAPER - EQUIP. DE PRECISÃO CIENTÍFICA LDA	01-01-2009
GRUPOPIE PORTUGAL, S.A.	01-01-2006
GRUPPO CIMBALI IBÉRICA, SA	01-01-2009
GSS - GLOBAL SOLUTIONS AND SUPPORT LDA.	01-01-2011
GUADICLIMA INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO LDA	01-01-2009
H. PORTUGAL - PRODUTOS TÉRMICOS, LDA.	01-01-2006
H. SEABRA - FRIO INDUSTRIAL, S.A.	01-01-2012
HAGER-SISTEMAS ELÉCTRICOS MODULARES,SA	01-01-2009
HANNA INSTRUMENTS PORTUGAL, LDA.	01-01-2010
HD-HELDER DUARTE-IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LDA	01-01-2008
HELLA S.A.	01-01-2013
HELPED EMERGENCY, LDA.	16-04-2010
HENRIQUE & FILIPE, LDA	01-01-2006
HENRY SCHEIN ESPANÃ, S.A.	01-01-2007
HENRY SCHEIN PORTUGAL UNIPessoal LDA	01-01-2013
HENVI -EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS, LDA.	01-01-2011
HERCULANO - ALFAIAS AGRÍCOLAS, SA	01-01-2012
HERMANN BIENER - MATERIAL ELÉCTRICO, LDA.	01-01-2006
HIDROCABRIL - SOCIEDADE DE REPRESENTAÇÕES, LDA.	01-01-2012
HIPERCLIMA-CENTRAL DE DISTRIBUIÇÃO TÉRMICA DE PORTUGAL, S.A.	01-01-2007
HOCATEC24-COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS HOTELEIROS, LDA	01-01-2010
HONEYWELL PORTUGAL, S.A.	01-01-2006
HOSPITÉCNICA-COM. DE EQUIP. MÉDICO E HOSP., LDA.	01-01-2008
HOSPITEX - MATERIAL HOSPITALAR, LDA.	01-01-2006
I.F.H.I. - INSTALAÇÕES DE FLUIDOS HOSPITALARES E INDUSTRIAIS, LDA.	01-01-2006
I.L.C. - INSTRUMENTOS DE LABORATÓRIO E CIENTIFICOS, LDA.	01-01-2006
I.P.I.-IND. DE PRODUTOS DE ILUMINAÇÃO, S.A.	01-01-2006
IBERDATA EQUIPAMENTOS, S.A.	01-01-2006
IBEREX SOC. COM.IBERO-MUNDIAL LDA.	01-01-2006
IBERLAB & IMUNOREAGE-SOLUÇÕES PARA LABORATÓRIOS, LDA.	01-01-2006
IBERPRO-MÁQUINAS DE CAFÉ, LDA	01-01-2006
IBS-CAÇA E DESPORTO, LDA	01-01-2006
ICELEGEND, LDA	01-01-2009
IC-MAC - INDUSTRIAL CUTLERY MACHINES LDA	01-01-2013
ICOTRÓNICA - EQUIPAMENTO MÉDICO-HOSPITALAR, LDA.	01-01-2006
IFTHENELSE - INFORMÁTICA, SISTEMAS E SERVIÇOS, UNIPessoal, LDA.	01-01-2006
IHB - EQUIPAMENTOS HOTELEIROS, LDA	17-08-2012
ILUMINA - VITOR GANCHINHO, LDA	01-01-2006
IMACUSTICA - SOCIEDADE IMPORTADORA DE ELECTRÓNICA, LDA.	01-01-2006
IMAPAL - IMPORTADORA MÁQUINAS AGRÍCOLAS POMBAL, LDA.	01-01-2007
IMATRIX-INSTALAÇÃO DE SIST.DE SEGURANÇA,LDA	01-01-2008
IMC TOYS RUBIE´S, LDA.	01-01-2006

UTENTES	Data de transferência de responsabilidade
IMMUCOR(PORT.)DIAGNÓSTICOS MÉDICOS, LDA.	01-01-2009
IMPRESX EUROPE, S.L.	01-01-2006
INDELAGE - INDÚSTRIA ELÉCTRICA DE ÁGUEDA, S.A.	01-01-2006
INDIMANTE - FERRA.DIAMANTADAS, LDA	01-01-2009
INDUTEL - INDÚSTRIA DE EQUIPAMENTOS HOTELEIROS, LDA.	01-01-2008
INFINITE CONNECTIONS UNIPESOAL , LDA	09-06-2011
INFOCONTROL - ELECTRÓNICA E AUTOMATISMO, LDA.	01-01-2006
INFORDELTA-EQUIPAMENTOS E SOLUÇÕES INFORMÁTICAS LDA	01-01-2009
INFRASECUR - SISTEMAS DE SEGURANÇA SA	01-01-2007
INGENICO IBERIA SL - SUCURSAL EM PORTUGAL	01-01-2006
INNUX TECHNOLOGIES, LDA	01-01-2006
INOSAT CONS. INFORM. S.A.	01-06-2008
INOV INESC INOVAÇÃO - INST DE NOVAS TECNO.	01-01-2007
INOVODECOR - ILUMINAÇÃO PROFISSIONAL, LDA.	01-01-2006
INREGIS - DISTRIBUIÇÃO DE PRODUTOS INORMÁTICOS, LDA.	01-01-2006
INSERTPAGE INFORMÁTICA, LDA.	01-01-2010
INSTALFOGO-SISTEMAS CONTRA INCÊNDIO, SA.	01-01-2010
INTEGRALUX - ACTIVIDADES DE ENGENHARIA UNIPESOAL, LDA	L LDA
INTERBrites - IMPORT DE EQUIP ELECTRÓNICO, LDA	01-01-2008
INTERFACE - EQUIPAMENTO E TÉCNICA, LDA.	01-01-2006
INTERMACO-COMÉRCIO E REPRESENTAÇÕES DE MÁQUINAS E FERRAMENTAS LDA	01-01-2013
INTERPHYSIX-EQUIPAMENTOS TÉCNICOS, LDA.	01-01-2011
INTERPLAY - IMPORTADORA DE BRINQUEDOS, LDA	01-01-2009
INTYME LINE - COMÉRCIO E INDÚSTRIA, SA	01-01-2007
INVITÉCNICA-MAT. ELECTROTÉCNICO, LDA.	01-01-2006
IPBRICK, S.A.	01-01-2010
IPESA - BALANÇAS E BÁSCULAS ELECTRÓNICAS, S.A.	01-01-2009
IRMÃOS MACHADO CENT.ORTOP.DO FUNCHAL LDA	01-01-2009
ISJ - COMÉRCIO ARTIGOS DE DESPORTO, UNIPESOAL, LDA	12-06-2012
ISOCAD - INFORMÁTICA E CONSULTADORIA APLICADOS DESENHO, LDA.	01-01-2006
IT LOP, LDA	01-01-2012
IT3, LDA	01-01-2013
ITALUX - ILUMINAÇÃO, LDA.	01-01-2006
ITAUTEC PORTUGAL, S.A.	01-01-2006
ITISE - EQUIPAMENTOS TÉCNICOS DE PRECISÃO E CIENTIFICOS, LDA.	01-01-2007
IVV AUTOMAÇÃO, LDA	01-01-2009
J. CARNEIRO ALVES & FILHOS, LDA	01-01-2009
J. CORREIA & FILHOS, LDA.	01-01-2006
J. M. COSTA & FLS LDA	01-01-2012
J. MONTENEGRO, S.A.	01-01-2006
J. SUBTIL & FILHOS, LDA.	01-01-2012
J. TELES, LDA.	01-01-2006

UTENTES	Data de transferência de responsabilidade
J.A. OLIVEIRA - MÁQUINAS E COMPONENTES PARA HOTELARIA, LDA	01-01-2006
J.DES - MATERIAL ELÉCTRICO E DE SEGURANÇA, LDA	01-01-2012
J.FLORIDO - COMÉRCIO INTERNACIONAL LDA	01-01-2009
J.L.BARROS & CUNHA GOMES, S.A.	01-01-2006
J.M.M. GONÇALVES, LDA.	01-01-2006
J.NEVES & FILHOS COMÉRCIO E INDUSTRIA DE FERRAGENS, S.A.	01-01-2006
J.R. NAPOLES, LDA.	01-01-2009
JFS-SISTEMAS DE ILUMINAÇÃO E IMAGEM, SOCIEDADE UNIPessoal, LDA	01-01-2009
JGC - GESTÃO E SERVIÇOS, LDA	01-01-2006
JI XIANG - IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO, LDA.	01-01-2006
JMV - PRODUTOS HOSPITALARES, LDA.	01-01-2006
JOÃO ANTÓNIO GUTERRES PEREIRA E FILHOS LDA	01-01-2006
JOÃO LAGO - ENG.E SISTEMAS DE SEG.LDA	01-01-2006
JOAQUIM ALBERTO FERREIRA GUEDES, UNIPessoal, LDA.	01-01-2007
JOAQUIM VERDASCA JÚNIOR, HERDEIROS, LDA.	01-01-2008
JÓFIX - JOSÉ LUIS FIGUEIREDO, LDA	01-01-2006
JOLEC - COMÉRCIO DE MATERIAL ELÉCTRICO, LDA	01-01-2006
JOM - JOAQUIM OLIVEIRA MENDES, LDA.	01-01-2010
JORGE ALMEIDA, LDA	01-01-2006
JOSÉ ALBERTO SILVA MARTINS,LDA	01-01-2010
JOSÉ ANTÓNIO GARCIA, LDA.	01-01-2006
JOSÉ ANTUNES RIBEIRO & Cª., LDA.	01-01-2007
JOSÉ AUGUSTO PEREIRA SILVA & FILHOS LDA	01-01-2009
JOSÉ COTTA - EQUIPAMENTOS MÉDICOS E SERVIÇOS, S.A.	01-01-2006
JOSÉ DE OLIVEIRA NOGUEIRA & FªS, SA	01-01-2006
JOSÉ JÚLIO JORDÃO, LDA.	01-01-2006
JOSÉ MANUEL COSTA & Cª, LDA	01-01-2006
JOSÉ MANUEL PINTO CAVACAS ALVES, LDA	01-01-2006
JOSÉ MARIA CARDOSO, LDA.	01-01-2006
JOSÉ PIMENTA DE CAMPOS	01-01-2006
JOSÉ TOMÁS DA CUNHA & FILHOS, LDA	01-01-2012
JUCOMEL - M. J. & RODRIGUES, LDA.	01-01-2006
JÚLIO DA ROCHA & BRITO LDA	01-01-2009
JUNG PORTUGAL S.A.	01-01-2011
JUSTBIT-SERVIÇOS DE TELECOMUNICAÇÕES LDA.	01-01-2009
JVC ESPAÑA, S.A. - SUCURSAL EM PORTUGAL	01-01-2006
KAISER+KRAFT, SA	01-01-2009
KIOSYSTEM - SISTEMAS DE INFORMAÇÃO, LDA	01-01-2011
KONTROLZONE - UNIPessoal, LDA	01-01-2011
KOUMAR - IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO DE MATERIAL ELECTRÓNICO LDA	01-01-2009
K-POS EQUIPAMENTOS INFORMÁTICOS, LDA	01-01-2012
KRAUTLI PORTUGAL-EQUIP. PARA VIATURAS, LDA	01-01-2006

UTENTES	Data de transferência de responsabilidade
KRUDER, S.A.	19-04-2012
KW - ALTERNATIVAS EM ENERGIA, LDA	01-01-2008
L'OREAL PORTUGAL, LDA.	01-01-2007
LAB. FOTOGRÁFICOS DO MARCO, LDA.	01-01-2006
LABOCONTROLE - EQUIP. CIENT E DE LABORATÓRIO, LDA.	01-01-2006
LABORATÓRIOS INIBSA, S.A.	01-01-2006
LAGE & SÁ, LDA	01-01-2006
LAMARTINE - SOARES E RODRIGUES, S.A.	01-01-2006
LAMOR LDA	01-01-2008
LÂMPADA SONHADORA UNIPessoal, LDA	01-01-2012
LANDLUX-INST E COMÉRCIO DE MAT. ELÉCTRICO, LDA.	01-01-2006
LASER BUILD - COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS, UNIPessoal, LDA.	01-01-2006
LECTRA PORTUGAL - SOLUÇÕES DE ALTA TECNOLOGIA PARA A INDUSTRIA LDA	01-01-2013
LED LIGHT, LDA.	17-05-2011
LEDABILITY - SOLUÇÕES DE ILUMINAÇÃO DE TECNOLOGIA LED, LDA.	24-05-2011
LEICA MICROSISTEMAS- INSTRUMENTOS DE PRECISÃO, LDA	01-01-2006
LEIRITÉCNICA - COMÉRCIO DE FERRAMENTAS, LDA	01-01-2009
LEIRIVENDING - COMÉRCIO DISTRIBUIÇÃO E VENDING SA	01-01-2009
LEMAGUE - REPRESENTAÇÕES DE MATERIAL ELÉCTRICO, LDA.	01-01-2006
LENAVE-COMÉRCIO; INDÚSTRIA E REPRESENT., LDA.	01-01-2006
LENNOX PORTUGAL, LDA.	01-01-2006
LENOVO SPAIN, SL, SOC. UNIPessoal	01-01-2006
LIFES2GOOD, SOCIEDADE UNIPessoal, LDA.	01-01-2006
LIGHT DESIGN PORTUGAL, LDA.	01-01-2010
LIGHTARQ ILUMINAÇÃO LDA	01-01-2012
LIGHTEC, LDA.	01-01-2008
LIGHTLAB - EQUIPAMENTOS E PROJECTOS DE ILUMINAÇÃO, LDA.	01-01-2006
LILLY PORTUGAL - PROD. FARMACÊUTICOS, LDA.	01-01-2006
LINERGEL CONTROLADORES ENERGIA, UNIPessoal, LDA.	12-10-2012
LINO COELHO - COMÉRCIO MATERIAIS CONSTRUÇÃO, S.A.	01-01-2006
LIOMATIC PORTUGAL - DISTRIBUIÇÃO AUTOMÁTICA, S.A.	01-01-2006
LIS SISTEMAS - INFORMÁT.E SERV.TÉNICOS LDA	01-01-2006
LISCIC - SIST. DE INF.E COMUNICAÇÃO, LDA.	01-01-2006
LISDENTE, LDA.	01-01-2006
LISTEL - IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO, LDA.	01-01-2006
LITORALVAC-COMÉRCIO DE ASPIRAÇÃO CENTRAL, LDA.	01-01-2006
LLEDÓ ILUMINAÇÃO PORTUGAL, LDA	01-01-2006
LOBENA - SOCIEDADE DE EXPORTAÇÃO E IMPORTAÇÃO, LDA.	01-01-2007
LOGISTEMA-CONSULTORES LOGISTICA S.A.	01-01-2009
LOJA DAS TELECOMUNICAÇÕES, LDA.	01-01-2006
LORDELODIS - SOCIEDADE DE DISTRIBUIÇÃO, S.A.	01-01-2006
LOURESIDIS - SOCIEDADE DE DISTRIBUIÇÃO, S.A.	01-01-2008

UTENTES	Data de transferência de responsabilidade
LPG-PORTUGAL, SISTEMAS DE PROTECÇÃO CONTRA INCÊNDIOS, LDA	01-01-2007
LPN - REPRESENTAÇÕES COMERCIAIS, LDA	01-01-2009
LTX - ILUMINAÇÃO TÉCNICA, LDA.	01-01-2006
LUCAVENDING - MÁQUINAS AUTOMÁTICAS DE VENDING, LDA	01-01-2006
LUIS MANUEL DA SILVA, LDA.	01-01-2006
LUÍS MOREIRA TECNOLOGIAS. UNIPESSOAL, LDA.	01-01-2008
LUMELCO PORTUGAL - SOCIEDADE UNIPESSOAL, LDA.	01-01-2013
LUMINAG - COM. E IND. DE MATERIAIS ELECTRICO, LDA	01-01-2009
LUMINOPROJECT, LDA.	01-01-2006
LUSARUBI - MÁQUINAS PARA APLICAÇÃO DE MATERIAIS CERÂMICOS, UNIP, LDA.	01-01-2006
LUSAVEIRO - IMPORTAÇÃO EXPORTAÇÃO MÁQUINAS E ACESSÓRIOS INDUSTRIAIS, S.A.	01-01-2006
LUSOFER II - SOCIEDADE COMERCIALIZAÇÃO FERRAMENTAS SA	01-01-2009
LUSOMATRIX, LDA.	01-01-2010
LUZACRIL - RECLAMOS LUMINOSOS, LDA	01-01-2006
M.CARDOSO, S.A.	01-01-2006
M.E.A. - MATERIAIS, ENERGIA E AMBIENTE LDA.	01-01-2012
M.E.L. - MULTISISTEMAS E EQUIP ELECTRÓN.LDA.	01-01-2007
M.F.LOURENÇO, LDA	01-01-2006
M.PIRES & NASCIMENTO LDA	01-01-2006
M.S.N.F - SOLUÇÕES INFORMÁTICOS, LDA.	01-01-2006
M.T. BRANDÃO, LDA	01-01-2006
MAARIYAAH TRADING, LDA.	01-01-2006
MACORLUX - ELECTRODOMÉSTICOS, S.A.	01-01-2011
MADISOM - SOCIEDADE DE COMÉRCIO DE MATERIAL ELÉCTRICO, LDA	01-01-2006
MAFIROL - IND. DE REFRIGERAÇÃO, SA	01-01-2010
MAGNIFLORA - REPRESENTAÇÕES LDA.	01-01-2013
MAIATRÓNICA ARTIGOS DE ELECTRÓNICA, LDA	01-01-2009
MAKITA FERRAMENTAS ELÉCTRICAS LDA	01-01-2006
MALVAR & MAGALHÃES, LDA.	01-01-2009
MANUEL DUARTE DOMINGUES & FILHOS, LDA.	01-01-2009
MANUEL GONÇALVES, SUCESSORA LDA	01-01-2006
MANUEL MESTRE COM.IMP.MAQ. ELECTRICAS, LDA	01-01-2006
MANUEL RODRIGUES AFONSO	01-01-2007
MANUEL RUI AZINHAI NABEIRO, LDA.	01-01-2011
MAQUET PORTUGAL-COMÉR. DE EQUIP HOSPIT. UNIP, LDA.	01-01-2006
MAQUICAF-ELECTRODOM., S.A.	01-01-2006
MAQUIFORNOS - MÁQUINAS E FORNOS LDA	01-01-2012
MAQUINDAL-MÁQ. EQUIP.P/INDÚSTRIA ALIMENTAR, LDA.	01-01-2006
MARCUS & CARLOS INFORMÁTICA, LDA.	01-01-2006
MARGAÇA & MACHADO, LDA	01-01-2006
MARIA DE FÁTIMA SANTOS CORDEIRO	23-08-2013
MÁRIO DUARTE MONTEIRO, LDA	01-01-2009

UTENTES	Data de transferência de responsabilidade
MARS PORTUGAL INC	01-01-2009
MARSENSING, LDA.	01-01-2008
MARTINS & AZEVEDO, LDA.	01-01-2006
MARTINS & DANTAS (FRICON), LDA,	01-01-2006
MARTINS & MARTINS, LDA.	01-01-2006
MASAC - COMÉRCIO E IMPORTAÇÃO DE VEÍCULOS, S.A.	01-01-2006
MASTERGUARDIAN-SISTEMAS DE SEGURANÇA, LDA.	18-12-2008
MAXGARD - SISTEMAS DE ENERGIA E ELECTRÓNICA, SA	01-01-2009
MAXIGLOBAL - EQUIPAMENTOS E SERVIÇOS DE INFORMÁTICA, S.A.	01-01-2006
MAXIPARTS-COMÉRCIO PEÇAS ACESSÓR. AUTOMÓVEIS S.A.	01-01-2008
MAXOLIT - MANUTENÇÃO AUTO, LDA.	01-01-2010
MCVILAS - ECO-EFICIÊNCIA E AVAC, LDA	23-09-2011
MED X-RAY SISTEMAS MÉDICOS, LDA	01-01-2006
MEDIAFONE - MARKETING E PUBLICIDADE, LDA.	01-01-2006
MEDICINETO - COMÉRCIO DE EQUIPAMENTO MÉDICO,LDA	01-01-2006
MEGALAV - TECNOLOGIAS DE LAVANDARIA, LDA	01-01-2006
MENARINI DIAGNÓSTICOS, LDA	01-01-2006
MENDES & CANHA LDA	01-01-2008
MENLAR - INDÚSTRIA METALÚRGICA, LDA.	01-01-2010
MERCATUS - REFRIGERAÇÃO E ESTRUTURAS METÁLICAS D´ALAGOA, S.A.	01-01-2006
MESTRE MACO - MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO, S.A.	01-01-2006
METALÚRGICA PROGRESSO DE VALE DE CAMBRA, SA	01-01-2006
MGS - SISTEMAS DE ETIQUETAGEM, LDA	01-01-2006
MHI - MIRA HIDRÁULICA INDUSTRIAIS, LDA.	01-01-2009
MHR VENDA DE MATERIAL INFORMÁTICO, LDA	01-01-2006
MICRO I/O SERVIÇOS DE ELECTRÓNICA, LDA	01-01-2006
MICROMIL - SISTEMAS MÉDICOS E INDUSTRIAIS, S.A.	01-01-2006
MICROPROCESSADOR - SISTEMAS DIGITAIS, SA	01-01-2006
MICROSEGUR - SISTEMAS DE SEGURANÇA, LDA	01-01-2010
MIRANDA & SERRA, S.A.	01-01-2007
MODAINTERACTIVA-COM. EQUIP. DE TELECOMUN., LDA.	01-01-2006
MODEL CAR, COMERC. ART.MODEL.REPRESENT.LDA.	01-01-2006
MODIPLACE, LDA.	01-01-2010
MODULO - CONDUTORES ELÉCTRICOS ESPECIAIS, S.A.	01-01-2009
MOEDOMÁTICA-SOC. DE MÁQ. AUTOMÁTICAS LDA	01-01-2006
MONTEIRO & FILHO, LDA	01-01-2009
MONTELLANO, LDA.	01-01-2007
MORAIS & PINTO - FÁB CUBAS E COMP AÇO INOX, LDA.	01-01-2007
MORGADO & COMPANHIA, S.A.	01-01-2006
MOSDENTAL - MATERIAL DENTÁRIO, LDA.	01-01-2006
MRA - INSTRUMENTAÇÃO, S.A.	01-01-2006
MRV, MOVIMENTO DE ROTAÇÃO VARIÁVEL, LDA.	01-01-2013

UTENTES	Data de transferência de responsabilidade
MTK+ - COMÉRCIO DE COMPONENTES ELECTRÓNICOS, LDA.	01-01-2006
MULTIALARMES II SISTEMAS DE SEGURANÇA, LDA	01-01-2007
MULTIFROTAS PARKING - GESTÃO DE PARQUES DE ESTACIONAMENTO, LDA.	01-01-2006
MULTINFOR - EQUIPAMENTO E MANUTENÇÃO HOSPITALAR, LDA	01-01-2009
MUNDICACAU, LDA	06-04-2009
MUNDILARME -COMERCIALIZAÇÃO DE EQUIP. DE SEGURANÇA, S.A.	01-01-2013
MUNDO AVULSO, SOCIEDADE COMERCIAL UNIPESSOAL, LDA	18-12-2009
MUNDOTEL - EQUIPAMENTOS HOTELEIROS, LDA.	01-01-2006
MUSIFEX - INSTRUMENTOS MUSICAIS, LDA.	01-01-2013
MVA - EST. E CONSEC. EM ELECTROT. LDA	01-01-2006
MXDTRADE IMPORT.EXPORT.DISTRIB.COMÉRC.LDA	01-01-2009
MYCOMET UNIPESSOAL, LDA.	01-01-2009
N.J.D. - COMÉRCIO E MONTAGEM DE COMPONENTES ELECTRÓNICOS, LDA	01-01-2006
NAPOLINE, COMÉRCIO DE ARTIGOS PARA O LAR, LDA.	01-01-2013
NARCISO GOMES-COMPONENTES ELECTRÓNICOS, LDA.	01-01-2007
NAUCOM-EQUIPAMENTOS DE NAVEGAÇÃO E TELECOM., LDA.	01-01-2010
NAUTEL-SISTEMAS ELECTRÓNICOS, LDA.	01-01-2006
NAUTQUATRO - SOC DE REPRES NAÚTICAS, LDA.	01-01-2006
NAUTIRADAR-SIST. MARÍT. DE ELECT. E DE TELEC., LDA	01-01-2006
NCPT - DISTRIBUIÇÃO INFORMÁTICA, LDA	01-01-2012
NCR IBÉRIA, LDA.	01-01-2008
NEOCURIS - ELECTRODOMÉSTICOS E SERVIÇOS, UNIPESSOAL LDA	01-01-2011
NETSYSTEMS - SOLUÇÕES E EQUIPAMENTOS INFORMÁTICOS, LDA.	01-01-2007
NEURAL - ARTIGOS E EQUIPAMENTOS MÉDICOS, LDA.	01-01-2006
NEVES QUEIRÓS & OLIVEIRA, LDA.	01-01-2006
NEXT - COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS UNIPESSOAL, LDA.	16-04-2008
NEXTTOYOU-NETWORK SOLUTIONS, LDA.	01-01-2008
NIKE EUROPEAN OP. NETHERLANDS	01-01-2006
NIKE RETAIL BV SUC. PORTUGAL	01-01-2006
NINTENDO IBÉRICA, SA - SUCURSAL EM PORTUGAL	01-01-2009
NIOBO LDA	01-01-2007
NIVELOCAL, LDA.	01-01-2012
NKM LDA	01-01-2009
NOKIA SIEMENS NETWORKS PORTUGAL, S.A.	01-01-2006
NOKIA SIEMENS NETWORKS, OY	01-01-2009
NONIUSOFT, SOFTWARE E CONSULTORIA PARA TELECOMUNICAÇÕES, S.A:	01-01-2006
NORAUTO PORTUGAL - PEÇAS E ACESSÓRIOS PARA AUTOMÓVEIS, S.A.	01-01-2006
NORBAIN PORTUGAL - EQUIPAMENTOS DE SEGURANÇA, LDA	01-01-2006
NORCONCESSUS - EQUIPDE LABOR E CIENTIFICOS, LDA.	01-01-2006
NORDENTAL-EQUIPAMENTO E MATERIAL DENTÁRIO LDA	01-01-2006
NORDESTE ALARME SERV.TEC.SEG.LDA	01-01-2009
NORDISUL - IMP, EXP E COMÉR DE MAT ELÉCTRICO, LDA.	01-01-2006

UTENTES	Data de transferência de responsabilidade
NORMANVI-PROD ALIMENTARES E MÁQUINAS, SA	01-01-2008
NORMÁTICA SERVIÇOS DE INFORMÁTICA E ORGANIZAÇÃO, S.A.	01-01-2011
NORMAX - FÁBRICA DE VIDROS CIENTÍFICOS, LDA	01-01-2006
NORTÉCNICA - REPRESENTAÇÕES E TÉCNICA, S.A.	01-01-2006
NORTEJO - SOC. DE MÁQUINAS E REPRESENTAÇÕES, LDA.	01-01-2006
NOVA ENERGIA LDA	01-01-2009
NOVA FIGUEIRADIS - SOCIEDADE DISTRIBUIÇÃO, SA	01-01-2011
NOVAFRIO - INDÚSTRIA COMÉRCIO E REFRIGERAÇÃO, LDA.	01-01-2007
NOVUM - COMÉRCIO E SERVIÇOS, LDA.	01-01-2006
NS GLOBAL, S.A.	01-01-2009
NSL- UNIPessoal, LDA	01-01-2012
NUTRICAFÉS - CAFÉS E RESTAURAÇÃO, S.A.	01-01-2006
OFTALDATA - PRODUTOS PARA OFTALMOLOGIA, LDA.	01-01-2012
OLÁ-PROD. GELADOS E OUT. PRODUTOS ALIMENTARES, SA	01-01-2006
OLHO VIVO SIST.ELECTRÓNICOS, LDA	01-01-2006
OLITREM - INDUSTRIA DE REFRIGERAÇÃO, S.A.	01-01-2006
OMEGA PHARMA PORTUGUESA, LDA.	01-01-2007
OMNICEL - TÉCNICA DE ILUMINAÇÃO, S.A.	01-01-2006
OPINOUT, LDA.	01-01-2013
OPTODIS-COMÉRCIO DE PROD. P/TELECOMUNICAÇÕES, LDA.	01-01-2006
ORBEGOZO PORTUGAL-ELECTRODMÉSTICOS UNIPessoal, LDA.	15-01-2010
ORBIVENDAS - EQUIP. MANUT.IND. SA	01-01-2006
ORIELA - ORGANIZ. DE IMPORTE EXPORT. S.A.	01-01-2006
ORPOR LDA	01-01-2009
OSTIFARMA TRADING, LDA.	01-01-2006
OSVALDO MATOS, LDA.	01-01-2006
P.B.G. TECNITROM - ENERGIA E TELECOMUNICAÇÕES, S.A.	01-01-2006
PALISSY GALVANI - ELECTRICIDADE, S.A.	01-01-2006
PALMO - ELECTRÓNICA, LDA.	01-01-2006
PANASONIC PORTUGAL, SUCURSAL DE PANASONIC MARKETING EUROPE GMBH	01-01-2012
PANTALHA - SIST. PROCESS. IMAGEM LDA.	01-01-2006
PARALAB EQUIP. IND.E LAB. S.A.	01-01-2006
PARALUX - SOC. DE ILUMINAÇÃO, LDA.	01-01-2006
PARAMÉDICA - EQUIPAMENTOS MÉDICOS, LDA	01-01-2009
PAUL STRICKER, S.A.	01-01-2006
PAULO - FÁBRICA DE BALANÇAS, LDA	01-01-2008
PEDRO MAIA RAMOS, UNIPessoal, LDA.	01-01-2006
PEDRO PORTO - APARELHOS PESAGEM, LDA.	01-01-2006
PEDRO SERRAS, LDA	01-01-2006
PELI PRODUCTS, S.L.U.	01-01-2012
PENTATRONICA COM.DISTRI.MATERIAL ELECTRI.LDA.	01-01-2009
PEREIRAS & COSTAS, LDA	01-01-2009

UTENTES	Data de transferência de responsabilidade
PERFORMANCE IN LIGHTING PORTUGAL SA	01-01-2009
PETMIMO - IMPORTAÇÃO, EXPORTAÇÃO DE ARTIGOS PARA PEQUENOS ANIMAIS, LDA.	01-01-2009
PETRÓLEOS DE PORTUGAL - PETROGAL, S.A. (GPL)	01-01-2006
PHOENIX CONTACT, SA	01-01-2008
PINHA - FÁBRICA DE AQUECIMENTO ELÉCTRICO, LDA	01-01-2006
PINHEIRO & SANTOS LDA	01-01-2006
PINHEIRO DE MELO & SALGADO COFFEE SOLUTIONS, S.A.	01-01-2006
PINTO & CRUZ, LDA	01-01-2006
PITNEY BOWES PORTUGAL, SOC.UNIP. LDA.	01-01-2010
PLAMES-MÁQ. EQUIP. E TECNOLOGIA INDUSTRIAL, LDA.	01-01-2006
PLASTDIVERSITY - COMÉRCIO DE ARTIGOS DE PLÁSTICO, LDA	01-01-2006
PLASTISOL - SOCIEDADE DE PLÁSTICOS, LDA.	01-01-2007
PMH - PRODUTOS MÉDICOS HOSPITALARES S.A.	01-01-2006
PORTLASER TECHNOLOGY, LDA	01-01-2006
PÓVOAS SECURITY, LDA.	21-04-2010
PRAXAIR PORTUGAL GASES, S.A.	01-01-2006
PRÉ-NATAL - SOCIEDADE UNIPESSOAL, LDA	01-01-2006
PRENSOTÉCNICA - COMPONENTES METÁLICOS, LDA.	01-01-2006
PRESTIBEL - EMPRESA DE SEGURANÇA, S.A.	01-01-2010
PREVIGARB - ENGENHARIA E SEGURANÇA, LDA.	01-01-2006
PREVINAVE-PREVENÇÃO E SEGURANÇA NO TRABALHO, LDA.	01-01-2010
PRICELESS-DISTRIBUIÇÃO INFORMÁTICA, LDA.	01-01-2008
PROALLIANCE INTERNATIONAL, LDA.	01-01-2007
PRODUCTOS MEDICINALES MEDELA S.L.	01-01-2009
PROFILAXIS, LDA	01-01-2012
PROFOR - SEGURANÇA, SINALIZAÇÃO E ACESSÓRIOS ELÉCTRICOS, LDA.	01-01-2006
PROHS-EQUIPAMENTO HOSPITALAR E SERVIÇOS ASSOCIADOS SASSOCIADOS, SA	01-01-2007
PROJECTO VISUAL - PRODUÇÃO DE SOM E IMAGEM, LDA	01-01-2009
PROVEDA-SOC. DE MAT. DE CONT.VEDAÇÕES,LDA	01-01-2006
PUBLIACRIL FAB. MONT. PUBL.GERAL LDA	01-01-2006
PUBLICORTE-RECLAMOS LUMINOSOS, LDA.	01-01-2006
PULMOCOR - EQUIPAMENTO MÉDICO, SA	01-01-2006
PUROCLIMA - AQUEC.VENT.E AR COND, S.A.	01-01-2006
Q&F - COMÉRCIO DE AUTOMÓVEIS E ACESSÓRIOS, LDA.	01-01-2006
QUEIROLUX - ILUMINAÇÃO E MATERIAL ELÉCTRICO, LDA.	01-01-2006
QuiiQ LDA	01-01-2012
R. S. & SANTOS - DISTRIBUIÇÃO DE ELECTRODOMÉSTICOS, LDA.	01-01-2006
RADITRON - COM MAT ELÉCTR E TELEC, UNIP., LDA.	01-01-2006
RAINHADIS - SOCIEDADE DE DISTRIBUIÇÃO, S.A.	01-01-2006
RANCILIO PORTUGAL, LDA	01-01-2009
REACEL - RELÓGIOS E ACESSÓRIOS LDA.	01-01-2006
REAL LIFE TECNOLOGIAS DE INFORMAÇÃO, S.A	01-01-2009

UTENTES	Data de transferência de responsabilidade
REALIZASOM - PRODUÇÃO ÁUDIO, LDA	01-01-2008
REDCOON-ELECTRONIC TRADE, SL(SUC. EM PORTUGAL)	01-01-2006
REDERIA - PROJECTOS E INSTALAÇÕES DE REDES DE TELECOMUNICAÇÕES, LDA.	01-01-2006
REDEL-CONS. E ENG. EM TELECOM., SA	01-01-2009
REMEDITEC - IMP E COMERC DE EQUIP DE SAÚDE, S.A.	01-01-2006
RENASCENÇA - SIST. DE AQUEC., UNIPessoal, LDA	01-01-2009
RENAULT TRUCKS COMMERCIAL PORTUGAL, LDA	01-01-2010
RENOVA-FÁBRICA DE PAPEL DO ALMONDA, SA	01-01-2006
RENTOKIL INITIAL PORTUGAL - SERVIÇOS DE PROTECÇÃO AMBIENTAL, LDA.	01-01-2006
REXEL - DISTRIBUIÇÃO DE MATERIAL ELÉCTRICO, S.A.	01-01-2006
RIBATEL - EQUIPAMENTOS DE TELECOMUNICAÇÕES, LDA.	01-01-2006
RICOTEL - COLDPARTNER MONTAGEM E ASSISTÊNCIA DE EQUIPAMENTOS, LDA	01-01-2006
RIS2048 - SISTEMAS & COMUNICAÇÕES, LDA.	01-01-2006
RISO IBÉRICA, SA	01-01-2006
RLWEBDIGITAL - SOLUÇÕES INTELIGENTES, LDA	01-01-2012
ROCA , S.A.	01-01-2010
ROCKWELL AUTOMATION, LDA	01-01-2007
RODEL - RODRIGUES, DELGADO & Cª, S.A.	01-01-2006
RODRIGO RAIMUNDO & FILHOS, LDA.	01-01-2010
ROLEAR - AUTOMATIZAÇÕES, ESTUDOS E REPRESENTAÇÕES, SA	01-01-2013
ROLEAR MAIS-SOLUÇÕES E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS,SA	01-01-2010
RONOX - COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS HOTELEIROS, S.A.	01-01-2012
ROUTECONTROL TECHNOLOGIES, LDA.	01-01-2010
RST - CONSTRUTORA DE MÁQUINAS E ACESSÓRIOS, S.A.	01-01-2007
RUBETE - EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS SA	01-01-2006
S.I.M.E.-SOC. IMP. DE MAT. ELÉCTR., LDA.	01-01-2006
S.O.V.-SERV. DE OPERAÇÃO E VIGILÂNCIA, SA	01-01-2010
SADOMÁQUINAS SOC.IMP.COM.MAQ.COST. LDA.	01-01-2009
SAGATRADE - IMPORTAÇÃO EXPORTAÇÃO, LDA.	01-01-2007
SANCO-PRODUTOS ELECTRONICOS, SA	01-01-2009
SANDOMETAL - METALOMECÂNICA E AR CONDICIONADO, S.A.	01-01-2006
SANITANA-FAB.DE SANITÁRIOS DE ANADIA, SA	01-01-2006
SANO-TÉCNICA, LDA.	01-01-2007
SANTANA & POGEIRA, S.A.	01-01-2006
SANTARENDIS - SOC. DISTRIBUIÇÃO, SA (E.LECLERC)	01-01-2009
SANTOS & QUELHAS, LDA.	01-01-2006
SANTOS SILVA & BRANDÃO, LDA.	01-01-2006
SASAKI INTERNACIONAL - INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE COLCHÕES LDA	01-01-2006
SATCAB - SATÉLITE E CABO TV, S.A.	01-01-2010
SAUTER IBÉRICA, S.A. (SUC. EM PORTUGAL)	01-01-2006
SCOTPAL IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE HOTELARIA LDA	01-01-2011
SEABRA SERVICE UNIPessoal, LDA	01-01-2012

UTENTES	Data de transferência de responsabilidade
SEAE ILUMINAÇÃO, UNIPessoal LDA .	01-01-2006
SEAPHIA LDA	01-01-2008
SEDICAL, S.A. - SUCURSAL EM PORTUGAL	18-04-2007
SEGAFREDO ZANETTI PORTUGAL S.A.	01-01-2006
SEGREDO DO NEGÓCIO, UNIPessoal, LDA.	01-01-2012
SEIXADIS - SOCIEDADE DE DISTRIBUIÇÃO, S.A. (E.LECLERC)	01-01-2007
SELECÇÕES READER'S DIGEST (PORTUGAL) SA	01-01-2006
SENDA EQUIPAMENTO AÇO INOXIDÁVEL,LDA	01-01-2009
SENSO - SOLUÇÕES DE ENERGIA SOLAR, LDA	01-01-2006
SERAFIM DA SILVA JERÓNIMO & FILHOS, LDA.	01-01-2009
SERDIAL VENDING, S.A.	01-01-2007
SERVELEC - SERVIÇOS DE ELECTRÓNICA, S.A.	01-01-2006
SEVEN COFFEE, PT - DISTRIBUIÇÃO AUTOMÁTICA, LDA.	01-01-2006
SEW-EURODRIVE PORTUGAL, LDA.	01-01-2013
SIEMENS HEALTHCARE DIAGNOSTICS, LDA.	01-08-2009
SIEPI-SOC. IND. EQUIP. P/INDÚSTRIA, LDA.	01-01-2006
SILAMPOS - SOCIEDADE INDUSTRIAL DE LOUÇA METÁLICA CAMPOS, SA	01-01-2006
SILGAL - SOCIEDADE INTERNACIONAL DE IMPORTAÇÕES, LDA.	01-01-2006
SIMÕES & RODRIGUES, S.A.	01-01-2006
SIMPLEXPOR-SISTEMAS DE SEGURANÇA INTEGRADA, LDA.	01-01-2013
SINEPOWER SOCIEDADE DE CONSULTORIA E PROJECTOS DE ENGENHARIA ELECTRÓNICA LDA	01-01-2008
SIRIUS - ESTUDOS E EMPREITADAS ELÉCTRICAS, LDA.	01-01-2006
SIRLA PORTUGUESA - IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO, LDA.	01-01-2006
SIROCO - SOC. IND. DE ROBÓTICA E CONTROLO, SA	01-01-2006
SISIL-SOCIEDADE IBERO SUIÇA DE INTERCÂMBIO IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO, UNIP., LDA.	01-01-2006
SISTECOPIA Sistemas e Máquinas de Escritório, Lda	01-01-2008
SISTEMAS D.COM PORTUGAL, LDA	25-03-2011
SKPRO, LDA.	01-01-2008
SMARTING GREEN LDA	01-01-2010
SMEG PORTUGAL, LDA.	01-01-2006
SMITHS MEDICAL (PORTUGAL) UNIP.LDA.	01-01-2006
SOBRAL - SOCIEDADE DE FERRAGENS E FERRAMENTAS, LDA	01-01-2006
SOCIEDADE DE REPRESENTAÇÕES BARBEX, LDA.	01-01-2006
SOCIEDADE TÉCNICA DE EQUIPAMENTOS PARA COLECTIVIDADES, LDA.	01-01-2006
SOCILUX - ESTUDOS E COMÉRCIO DE ILUMINAÇÃO, LDA	01-01-2006
SOCOSMET SOCIEDADE DE COSMÉTICA LDA	01-01-2009
SODICABE - MATERIAL ELÉCTRICO, LDA.	01-01-2007
SODIGES - COMÉRCIO DE EQUIPAMENTO DE ESCRITÓRIO, LDA.	01-01-2007
SODISUL - SOCIEDADE DISTRIBUIDORA DE MATERIAL ELÉCTRICO, LDA.	01-01-2006
SOFT2000 - SOCIEDADE PORTUGUESA DE SOFTWARE SA	01-01-2007
SOLCRA-COM E ASSIST DE EQUIP DE CLIMATIZAÇÃO, LDA.	01-01-2006
SOLUÇÕES INTERESS. GEOT.E SOL.EN. LDA	01-01-2007

UTENTES	Data de transferência de responsabilidade
SOLZAIMA - EQUIPAMENTOS PARA ENERGIAS RENOVÁVEIS SA	01-01-2006
SONERES ILUMINAÇÃO PÚBLICA, S.A.	01-01-2006
SOPRATTUTTO CAFE SA	01-01-2006
SOQUIMICA - SOCIEDADE DE REPRESENTAÇÕES DE QUIMICA, LDA.	01-01-2006
SORINCARDIO - COM. E DIST. DE EQUIP. MÉDICOS, LDA.	01-01-2006
SOTÉCNICA -SOCIEDADE ELECTROTÉCNICA, S.A.	01-01-2006
SOUND ECLIPSE-COM. DE BENS ELECTRÓNICOS, LDA.	01-01-2006
SPACE INVADERS - ARQUITECTURA E DESIGN, LDA.	01-01-2006
SPAIN DENTAL EXPRESS, S.A.	01-01-2007
SPECPT SOC.DE EQUIP.DE CONTROLO UNIP.LDA	01-01-2008
SPECTROLUX - ILUMINAÇÃO, SA	01-01-2006
SSTIC - TECNOLOGIAS DE INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO, UNIPESSOAL LDA.	01-01-2006
ST. JUDE MEDICAL PORTUGAL, LDA.	01-01-2006
STAFF DIGITAL - SOLUÇÕES DE SEGURANÇA , LDA.	26-07-2010
STAGECOM - COMÉRCIO E SERVIÇOS DE AUDIOVISUAIS LDA	01-01-2006
STAGO PORTUGAL, UNIPESSOAL, LDA.	01-01-2012
STAGRIC, LDA.	01-01-2007
STECINSTRUMENTS - SIST.TÉC.EQUIP.CON.S.LDA	01-01-2006
STEELCASE - EQUIPAMENTOS DE ESCRITÓRIO, S.A.	01-01-2011
STERNBLU - TECNOL. E EQUIP. HOT. E ALIM., SA	01-01-2007
STORMWAY, LDA.	01-01-2011
SULNOR - INDÚSTRIA DE METALOMECÂNICA, LDA.	01-01-2006
SUNWAVE - CLIM. E SIST. ENERGÉTICOS,LDA.	01-01-2008
SUPERMERCADOS FROIZ PORTUGAL LDA	01-01-2012
SUPPORT VIEW, S.A.	01-01-2008
SYNCREA-ENTERPRISE COMMUNICATIONS, SA	01-01-2006
SYNERON CANDELA, SA	01-01-2010
SYNERON-CANDELA, UNIPESSOAL, LDA	01-01-2006
SYSGLOB - SYSTEMS ENGINEERING LDA	27-03-2012
SYSTEMAIR SA	01-01-2009
SYSTION ELECTRONICS, LDA.	01-01-2011
T&T - MULTIELÉCTRICA, LDA	01-01-2006
T.S.V.-TECNOLOGIAS DE SEG. P/VÍEDO UNIP, LDA.	01-01-2006
TANQUELUZ- IMPORTAÇÃO, EXPORTAÇÃO E COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉCTRICOS, S.A.	01-01-2006
TAVARES & E. FARIA TAVARES - FERRAGENS E FERRAMENTAS, LDA.	01-01-2006
TAVARES & SOARES FERRAGENS, LDA.	01-01-2009
TBA - TELEMÁTICA E BURÓTICA, LDA.	01-01-2006
TBI - IMPORTAÇÃO E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS ELECTRÓNICOS, LDA.	01-01-2006
TCG-INFORMÁTICA, UNIPESSOAL LDA.	01-01-2006
TCSI DIGIBÉRIA - TECNOLOGIAS DE INFORMAÇÃO, SA	01-01-2006
TEC IT, TECNOLOGIA INTELIGÊNCIA E DOMÓTICA, S.A.	01-01-2012
TECH PLAZA - COMERC.TECNOLOGIA LDA	01-01-2011

UTENTES	Data de transferência de responsabilidade
TECHNOLAS PERFECT VISION GMBG	01-01-2011
TECHNOLOGY TURNKEY SOLUTIONS, S.A.	22-05-2013
TECHTRONIC INDUSTRIES IBERIA SL(SUCURSAL EM PORTUGAL)	01-01-2007
TECLASUL-COM. E EQUIPAMENTOS, LDA.	01-01-2006
TECMIC - TECNOLOGIAS DE MICROELECTRÓNICA, SA	01-01-2006
TECNERGA - TÉCNICA DE ELECTRICIDADE, LDA	01-01-2012
TECNOAFIA,LDA.	01-01-2006
TECNOCON-TECNOLOGIA E SISTEMAS DE CONTROLE, SA	01-01-2006
TECOFIX - TÉCNICA DE EQUIPAMENTO E FIXAÇÃO SA	01-01-2009
TECRADIO- COMUNICAÇÕES LDA	01-01-2012
TECTEL - FERRAG FERRAM MAT.ELÉCTRICO, LDA.	01-01-2007
TECTRON - INDÚSTRIA, PRODUTOS DE ELETRÓNICOS, LDA	01-01-2006
TELEFLEX MEDICAL, SA	01-01-2009
TELEMAX - TELECOMUNICAÇÕES E ELECTRÓNICA, LDA.	01-01-2010
TELEVÉS ELECTRÓNICA PORTUGUESA, LDA.	01-01-2006
TELGAL - TELECOMUNICAÇÕES E SISTEMAS DE INFORMAÇÃO, LDA.	01-01-2006
TELSER - TELEMÁTICA E SERVIÇOS, LDA.	01-01-2006
TEMPO - IMPORTAÇÕES, EXPORTAÇÕES E REPRESENTAÇÕES, LDA.	01-01-2007
TENMEGA PORT.-CABOS E CONDUTORES, LDA.	01-01-2010
TENSAI INDUSTRIA, S.A.	01-01-2006
TENSÃO - COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAL ELÉCTRICO E MECÂNICO, S.A	01-01-2007
TEPREL - EQUIPAMENTOS MÉDICOS, SA	01-01-2006
TERMALSAC - DISTRIBUIÇÃO DE EQUIPAMENTOS TÉRMICOS, LDA.	14-04-2012
TERMOMAT - DISTRIBUIÇÃO DE EQUIPAMENTO TÉRMICO, S.A.	01-01-2006
TERMOPOR - INDUSTRIAS TÉRMICAS DE PORTUGAL, LDA	01-01-2006
TERMOVENTIL - SOC. TÉCNICA DE AQUECIM. E VENTILAÇÃO, LDA	01-01-2006
TEROTÉCNICA-TECNOLOGIA IND. DE MANUTENÇÃO, LDA.	01-01-2006
TESEL - SISTEMAS DE SEGURANÇA, LDA.	01-01-2007
TESTRANA - BALANÇAS E MÁQUINAS, LDA	01-01-2006
TEV 2 - DISTR.DE MAT. ELÉCTRICO, LDA	01-01-2006
THE GROWING COMPANY S.A.	01-01-2008
THETA - EQUIPAMENTOS DE LABORATÓRIO E INDUSTRIAIS, LDA	01-01-2006
TIJARDIM-EQUIPAMENTOS DE JARDIM, LDA.	01-01-2007
TIL - EQUIPAMENTOS E TÉCNICAS DE EMBALAGEM, LDA.	01-01-2012
TINTAS DYRUP, S.A.	01-01-2006
TK TRADING - COMÉRCIO E TELECOMUNICAÇÕES, LDA.	01-01-2006
TOMIX - INDUSTRIA DE EQUIPAMENTOS AGRÍCOLAS E INDUSTRIAIS, LDA.	01-01-2006
TOMORROW OPTIONS - MICROELECTRONICS, S.A.	01-01-2009
TOPCON POSITIONING PORTUGAL, LDA.	01-01-2006
TOSHIBA MEDICAL SYSTEMS, S.A.	01-01-2006
TOSHIBA TEC EUROPE SA SUC PORTUGAL	01-01-2006
TRAFISOLAR PREVENÇÃO RODOVIÁRIA, LDA.	01-01-2007

UTENTES	Data de transferência de responsabilidade
TRANE-AIRE ACOND. SL (SUC.EM PORT)	01-01-2006
TREVOMÉTRICO-Engenharia, Ventilação e Ar Condicionado Unipessoal, Lda	01-01-2013
TRIA - SERVIÇOS,MATERIAIS E EQUIPAMENTOS, LDA	01-01-2010
TROMILUX - ILUMINAÇÃO TÉCNICA, LDA.	01-01-2006
TROPIZOO - IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO, S.A.	01-01-2006
TRUE-KARE, SERVIÇOS E EQUIPAMENTOS, LDA	01-01-2006
TRULYNOR-EST. E SERV. DE PROTECÇÃO AMBIENTAL,LDA.	01-01-2006
TUDOCLARO - UNIPESSOAL, LDA.	01-01-2013
TWIGHTEC - MULTIMEDIA NETWORKS, LDA.	01-01-2007
UAB MIKROVISATOS VALDA	04-06-2013
UDEX - IMPORTAÇÃO E REPRESENTAÇÕES, S.A.	01-01-2006
UHU IBÉRICA ADESIVOS, LDA.	01-01-2006
ULTRAGENE, LDA.	01-01-2009
UNO - ILUMINAÇÃO SOCIEDADE COMERCIAL UNIPESSOAL, LDA	01-01-2011
URIWAVE.COM, LDA	01-01-2006
USAL - COM.MÁQUINAS FERRAMENTAS LDA	01-01-2006
UTRADE-IMP., EXP. E COMÉRCIO DE MAT. DENTÁRIO, LDA	01-01-2009
V.MELINE CONS.-ELECTRÓNICA,GESTÃO E SERV.LDA	01-01-2006
VADECA EQUIPAMENTOS DE LIMPEZA INDUSTRIAL E URBANA, S.A.	01-01-2009
VALDOMÉSTICOS - COMÉRCIO DE ELECTRODOMÉSTICOS, LDA	01-01-2010
VALONGODIS - SOCIEDADE DE DISTRIBUIÇÃO, S.A.	01-01-2006
VALSTEAM ADCA ENGINEERING, SA	01-01-2006
VANDUZI, LDA	01-01-2006
VARIAN MEDICAL SYSTEMS IBERICA, S.L.	01-01-2006
VARTA REMINGTON RAYOVAC PORT., UNIP., LDA	01-01-2010
VEDREL-IMPORT. E EXP. DE MATERIAL ELÉCTRICO, LDA.	01-01-2010
VELUM INTERNATIONAL, UNIP.,LDA.	01-01-2006
VENTILNORTE II - IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO, LDA.	01-01-2007
VENTILNORTE III - EQUIPAMENTOS PARA TRATAMENTO DO AR, LDA.	01-01-2006
VENTILNORTE-VENTILAÇÃO E TÉCNICAS ELECTR, LDA.	01-01-2006
VERIFONE PORTUGAL, LDA.	03-05-2013
VERTICAL - SOCIEADE DE ILUMINAÇÃO, LDA.	01-01-2006
VESTAS PORT.-SERV. DE TEC. EÓLICA, LDA	01-01-2009
VIA ACTUAL - COMÉRCIO INTERNACIONAL, LDA	01-01-2010
VIANADIS - SOCIEDADE DE DISTRIBUIÇÃO,S.A.	01-01-2006
VIANAS, S.A.	01-01-2006
VICENTES REPRESENTAÇÕES-IMPORTAÇÃO, EXPORTAÇÃO, COMPRA E VENDA DE IMOVÉIS, LDA.	01-01-2007
VICER - VIDRARIA CENTRAL DE ERMESINDE, LDA	01-01-2012
VIDEODOME-EQUIP. SEG. TELECOM, LDA.	01-01-2008
VIDEOSOM INVESTIMENTOS, LDA	01-01-2012
VIDEOVISÃO ELECTRÓNICA, LDA	01-01-2006
VIEIRA & LOPES LDA	01-01-2011

UTENTES	Data de transferência de responsabilidade
VIGILARME - SISTEMAS DE SEGURANÇA, S.A.	01-01-2006
VIOTELNOX - IMPORTAÇÃO DE EQUIPAMENTO HOTELEIRO, LDA.	01-01-2007
VIPTRÓNICA - IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO DE COMPONENTES ELECTRÓNICOS, LDA.	01-01-2006
VIRTUAL NÉON RECLAMES LUMINOSOS, LDA.	01-01-2006
VISABEIRA DIGITAL - SISTEMAS DE INFORMAÇÃO E MULTIMÉDIA, S.A.	01-01-2008
VISUALFORMA - TECNOLOGIAS DE INFORMAÇÃO, S.A.	01-01-2011
VITAGNÓISIS - EQUIP: MÉDICOS, LDA	01-01-2006
VITALAIRE, S.A.	01-01-2013
VITALCARE - DENTÁRIA PODOLOGIA E ESTÉTICA, LDA	01-01-2006
VITALINO SOUSA FIGUEIREDO, LDA	01-01-2006
VITALMÉDICA - EQUIPAMENTO MÉDICO HOSPITALAR, LDA	01-01-2006
VITOR SAMPAIO UNIPessoal, LDA.	05-04-2013
VITRONICS - EQUIPAMENTOS DE SEGURANÇA, LDA.	01-01-2006
VOLARE - EQUIPAMENTOS, S.A.	01-01-2006
VÓRTICE EQUIPAMENTOS CIENTÍFICOS LDA	01-01-2006
VORWERK PREMIUM, LDA & COMANDITA	01-01-2006
VWR INTERNACIONAL - MATERIAL DE LABORATÓRIO, LDA	01-01-2006
WEBCAT - COMÉRCIO INTERNACIONAL UNIPessoal LDA	10-03-2008
W-ILAP - INTEGRATED LIGHTING & POWER MANUFACTURERS LDA	06-08-2008
WINE IN MINDE UNIPessoal LDA	01-01-2008
WINGNORTON UNIPessoal LDA	01-01-2012
WISE TOGETHER, UNIPessoal, LDA.	01-09-2013
WOLFCRAFT GMBH	01-05-2010
X64 - SOLUÇÕES INFORMÁTICAS, LDA.	01-01-2006
XDOME TWO, LDA.	01-01-2007
XEROX PORTUGAL - EQUIPAMENTOS DE ESCRITÓRIO, LDA.	01-01-2006
XGEN - SISTEMAS DE CONTROLO, UNIPessoal, LDA.	01-01-2007
XKT - PROJECTOS E INSTALAÇÕES TÉCNICAS, LDA.	01-01-2006
XPIS, LDA	06-11-2006
XTOOLS - CONSULTADORIA INDUSTRIAL, LDA.	17-12-2008
YBRIK - COMÉRCIO INTERNACIONAL E REPRESENTAÇÕES, LDA	01-01-2008
YDREAMS INFORMÁTICA, S.A.	01-01-2006
YUDIGAR PORTUGAL, LDA.	01-01-2009
ZAPIO - MATERIAL ELÉCTRICO E ILUMINAÇÃO, LDA.	01-01-2006
ZEBEN SISTEMAS ELECTRÓNICOS LDA	01-01-2006
ZEMBE - SOCIEDADE TÉCNICA COMERCIAL, SA	01-01-2006
ZIMMER, SA - SUCURSAL EM PORTUGAL	01-01-2006
ZMWAY, LDA	01-01-2009

Metodologia de Cálculo dos Resultados de Valorização

No que diz respeito à aferição do cumprimento das metas de reutilização/reciclagem e das metas de valorização definidas no Decreto-Lei n.º230/2004, de 10 de Dezembro, não existe uma metodologia definida a nível Europeu para o cálculo das respectivas taxas.

A metodologia que aqui se descreve, tem por base dados operacionais de tratamento de REEE, devidamente auditáveis. A metodologia implica a conversão das metas definidas na legislação do formato de categoria legal para o formato de fluxo operacional, ou seja, o formato em que os REEE são processados. A este propósito refira-se que a nova Directiva 2012/19/UE sobre REEE define categorias de tratamento, reconhecendo a necessidade de aproximar as definições formais às práticas de gestão segundo as quais os REEE são recolhidos, transportados e tratados.

Tratamento e Valorização

Os REEE recolhidos pela AMB3E são encaminhados na totalidade para tratamento na rede de UTV. O tratamento processa-se em 5 fluxos operacionais, de acordo com as características dos equipamentos em fim de vida e das tecnologias actualmente existentes para lidar com os REEE. Como mostra a tabela seguinte, cada fluxo operacional contém equipamentos de diversos tipos, significando que equipamentos da mesma categoria legal são processados em linhas de tratamento distintas, logo fazem parte de fluxos operacionais distintos. Estes factos levam a que os dados operacionais do tratamento e valorização de REEE sejam obtidos directamente por fluxo operacional.

Fluxos Operacionais (1)	Categorias Legais (2)
A - Grandes equipamentos	1, 10
B - Equipamentos de arrefecimento e refrigeração	1, 8 e 10
C – Equipamentos diversos	2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 e 10
D – Lâmpadas fluorescentes e de descarga	5
E – Monitores e televisores (CRT)	3 e 4

Nota: (1) Fluxos de gestão operacional de REEE

(2) Anexo I do Decreto-Lei n.º 230/2004, de 10 de Dezembro

WEEE Forum Reporting Tool (Reptool)

A metodologia empregue assegura o cálculo das taxas de reutilização/reciclagem e valorização de REEE efectivamente obtidas, com base em dados operacionais, da totalidade da cadeia de tratamento dos REEE, até à etapa final de reintegração nos ciclos produtivos ou de eliminação, para além da fronteira das unidades de tratamento da AMB3E.

Motivação

A legislação em vigor nos países Europeus define metas de reutilização/reciclagem e valorização de REEE, por categorias legais, e a evidência do seu cumprimento às autoridades por parte das entidades gestoras (em nome dos produtores de EEE aderentes).

Apesar das metas definidas, não é explicitada na legislação o método de demonstração de cumprimento das metas. Em teoria, a aferição de metas pode ser efectuada por categoria legal individualmente, mas também por categorias com metas iguais ou ainda por fluxo operacional.

Outra questão reside no universo para o qual as metas têm de ser cumpridas: por cada parceiro da AMB3E individualmente, ou para a globalidade dos parceiros da AMB3E no seu conjunto.

Por fim, os resultados de tratamento e valorização de REEE podem ser calculados à saída das UTV, após tratamento, ou de forma mais detalhada, considerando o processamento adicional até ao destino final (incorporação no ciclo produtivo ou eliminação).

A metodologia de base do projecto Reptool assenta no cálculo de resultados por fluxo operacional, para um resultado global agregado, incluindo a totalidade dos parceiros, considerando a cadeia de tratamento na sua totalidade.

Metodologia

As metas encontram-se definidas na legislação por categoria legal de equipamentos, contra qualquer prática operacional. Apenas com recurso a dados operacionais é possível calcular resultados auditáveis junto dos operadores de tratamento e valorização de REEE. Torna-se necessário passar a aferição de metas para o domínio dos dados operacionais, convertendo do formato de categoria legal para o formato de fluxo operacional.

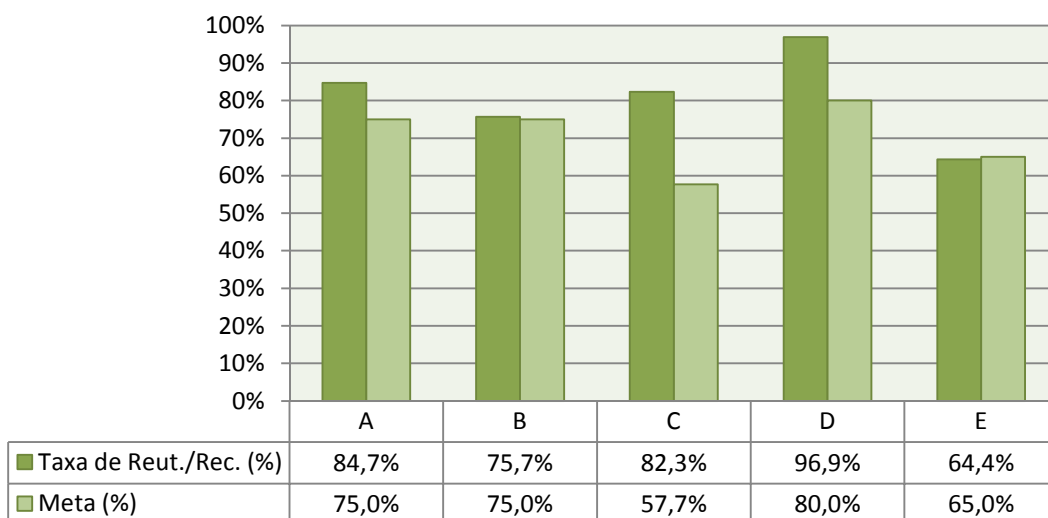
Depois de se obter a composição de REEE por categoria legal com base em amostragem dos REEE que dão entrada no SIGREEE, a transformação é clara do ponto de vista matemático, dado que não requer qualquer alteração à actual forma de definição de metas por categoria legal. Em seguida apresenta-se o exemplo de cálculo da meta para o Fluxo C (Equipamentos Diversos), que contém equipamentos de 9 das 10 categorias legais.

Fluxo C	Fracção de input (% em massa)	Reutilização/ Reciclagem - individual	Valorização - individual	Reutilização/ Reciclagem - total	Valorização - total
Categoria 2	20%	50%	70%	60,5%	73,5%
Categoria 3	30%	65%	75%		
Categoria 4	40%	65%	75%		
Categoria 5	10%	50%	70%		

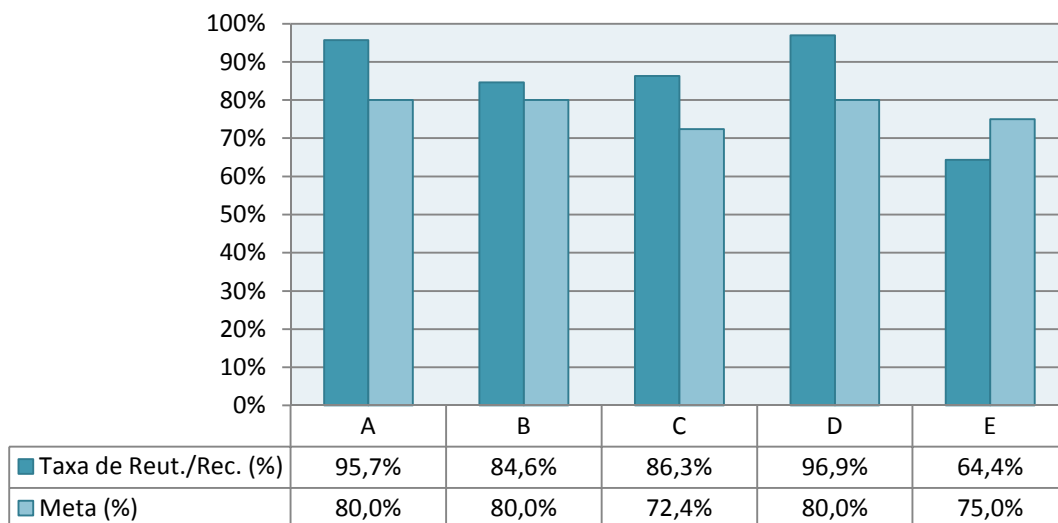
Os gráficos seguintes apresentam as taxas de reutilização/reciclagem e de valorização por Fluxo Operacional e as respectivas metas, para o ano 2013, calculadas da forma anteriormente explicada.

Incorporando no cálculo das metas todas as operações de tratamento até ao final da cadeia, as taxas de reutilização/reciclagem e de valorização contabilizadas são inferiores. Em 2013, os resultados da valorização de REEE do fluxo operacional E fica aquém das metas.

Reutilização/Reciclagem, por fluxo operacional (Reptool)



Valorização, por fluxo operacional (Reptool)



O MUNDO
ESTÁ A PEDIR
O TEU OITENTA.

PROJETO

80



Contactos

Quinta da Fonte, Edifício D. José – Piso 0
Rua Quinta da Quintã N.ºs 1 e 1A
2770 - 071 Paço de Arcos

Tel. : (+351) 21 416 90 20
Fax.: (+351) 21 416 90 39

Email: amb3e@amb3e.pt

www.amb3e.pt