



RELATÓRIO ANUAL DE ATIVIDADE 2018

Resíduos de Baterias e Acumuladores (RBA)

Índice

INTRODUÇÃO.....	3
INDICADORES.....	4
EMPRESA	5
Caracterização do modelo funcional de gestão	5
Licenças	5
Extensão do licenciamento às Regiões Autónomas.....	6
Certificação em Ambiente e Qualidade.....	6
Auditoria da IGAMAOT	8
Compromisso Pagamento Pontual.....	8
PRODUTORES	9
Ações desenvolvidas para a identificação de empresas Produtores/Importadores.....	9
Ações desenvolvidas para a adesão e a fidelização de Produtores.....	9
Mercado de baterias de veículos.....	10
Atualização da prestação financeira.....	12
Auditorias aos Produtores aderentes	12
Situações de incumprimento contratual pelos Produtores.....	12
Medidas aplicadas pelos Produtores para a redução dos impactes ambientais	13
REDE VALORCAR.....	14
Centros de receção.....	14
REGISTO E RASTREABILIDADE DOS RESÍDUOS DE RBA EXPORTADOS PARA FORA DA UE.....	15
Quantidades de RBA recolhidos e enviados para reciclagem.....	15
Empresas certificadas	15
Rede complementar VALORCAR.....	16
Recolha de baterias de veículos híbridos e elétricos	17
MONITORIZAÇÃO.....	18
Resultados Operacionais RBA.....	18
Análise comparativa com outros países	21
Identificação do incumprimento das obrigações estipuladas no contrato	21
PREVENÇÃO	23
SENSIBILIZAÇÃO/COMUNICAÇÃO/EDUCAÇÃO.....	25
Nova imagem corporativa.....	27
Guia técnico de gestão de RBA.....	27
Placa Centro VALORCAR.....	27
Distribuição de contentores	27
Articulação com outras entidades gestoras.....	28

Parceria com a ABAE.....	28
Era uma vez uma bateria.....	29
Comunicação digital.....	29
Protocolo com a QUERCUS e com a ZERO.....	29
Auto Expo Macau.....	29
Formação sobre desmantelamento de baterias de veículos elétricos/híbridos.....	29
Outras ações.....	29
Responsabilidade Social.....	29
INVESTIGAÇÃO/DESENVOLVIMENTO.....	30
Sistemas de Informação da VALORCAR (SGDO e SGDP).....	31
IARC 2018.....	32
Projeto de norma de boas práticas para os centros de abate.....	32
Outras atividades.....	32
CARACTERIZAÇÃO ECONÓMICO FINANCEIRA.....	33
Rendimentos 2018.....	33
Gastos 2018.....	33
Resultados 2018.....	34
OBJETIVOS E AVALIAÇÃO DA ATIVIDADE.....	35
ANEXO I – PRODUTORES/IMPORTADORES ADERENTES.....	40
ANEXO II – CENTROS DA REDE VALORCAR.....	52
ANEXO III – Métodos de cálculo.....	59
Método de cálculo da taxa de recolha de RBA.....	59
Método de cálculo da taxa de reciclagem de RBA.....	59
ANEXO IV – DEMONSTRAÇÃO DE RESULTADOS & BALANÇO 2018.....	61

A título de balanço, considera-se que o conjunto de atividades desenvolvidas pela VALORCAR e pela REDE VALORCAR em 2018 permitiu atingir a generalidade dos objetivos traçados para este ano e, consequentemente, cumprir a maioria das obrigações assumidas pela empresa nos termos da legislação e da sua licença. Neste âmbito importa salientar que:

- Foi mantida a licença de entidade gestora de RBA, válida até 31-12-2021, e concedida a extensão da mesma às Regiões Autónomas dos Açores e da Madeira;
- Foi mantida a participação na SOGILUB. Desta forma, a VALORCAR passou a estar presente na gestão de três fluxos de resíduos perigosos associados ao sector automóvel;
- Foi renovada a certificação do Sistema de Gestão de Qualidade e Ambiente da empresa, segundo as normas ISO 9001 e ISO 14001, bem como o registo EMAS (PT000108);
- Foi aumentado o número de centros de recolha de RBA integrados na REDE VALORCAR, de 100 para 173, reforçando-se a presença em todos os distritos do continente e nas Regiões Autónomas dos Açores e da Madeira;
- Foram reforçadas significativamente as ações de monitorização da REDE VALORCAR no terreno, com a realização de 149 visitas não anunciadas e de 78 vistorias de integração;
- Foram recolhidas mais 1.746 toneladas de RBA em comparação com o ano passado, o que correspondeu a uma subida de 10% e permitiu consolidar a tendência de crescimento que se verifica desde 2015. Este volume corresponde a uma taxa de recolha de 99, a qual permitiu atingir o objetivo definido na licença (98%);
- Foi aumentada a taxa de reciclagem global para 70,7%, bastante acima da taxa mínima definida na legislação para estas baterias e que corresponde a 65%;
- Deu-se continuidade à recolha de baterias de íões de lítio provenientes de veículos elétricos com vista ao seu posterior envio para reutilização (nomeadamente em aplicações estacionárias) ou reciclagem no estrangeiro;
- Foram promovidas diversas ações de sensibilização/informação públicas, quer isoladamente quer em estreita colaboração com outras entidades relevantes.

INDICADORES

Indicadores	2016	2017	2018	Δ 2018/2017
N.º de Produtores aderentes	390	405	374	- 31
N.º de baterias novas abrangidas	1.158.545	1.097.448	1.107.870*	+ 10.422
Quantidade de baterias novas abrangidas (t)	19.837	19.753	19.463*	- 290
N.º de centros de recolha da REDE VALORCAR	98	100	173	+ 73
N.º de visitas não anunciadas aos centros	146	151	149	- 2
Visitas sem deteção de não conformidades (%)	36	45	38	- 7
N.º de auditorias aos centros	15	14	0	- 14
Quantidade de baterias usadas recolhidas (t)	16.749	17.532	19.278**	+ 1.746
Taxa de recolha (%)	84,4	88,8	99,0	+ 10,2
Taxa de reciclagem (%)	74,1	68,5	70,7	+ 2,2
N.º de destinos de reciclagem	5	5	4	- 1
Quantidade reciclada em território nacional (%)	36	37	42	+ 5
Receitas com Prestação Financeira (€)	440.748	441.190	452.474	+11.284
Gastos com Valor de Incentivo (€)	153.528	173.125	196.564	+ 23.439
Resultado líquido (€)	10.476	12.256	-9.504	+ 21.760
N.º colaboradores	4	4	4	0

* Dados contabilizados no SGDP em 21-01-2019

** Dados contabilizados no SGDO em 20-01-2019

Caracterização do modelo funcional de gestão

A VALORCAR é uma empresa sem fins lucrativos, constituída em 22 de Agosto de 2003, tendo atualmente como objeto social a *“Prestação de serviços técnicos e económicos no âmbito da gestão de resíduos do setor automóvel, incluindo resíduos da respetiva manutenção e reparação, veículos em fim de vida e seus componentes e materiais, bem com o registo de produtores de baterias de veículos nos termos dos artigos 23º, 24º e 25º do Decreto-Lei n.º 6/2009, a promoção e realização de estudos, campanhas de comunicação e informação e edição de publicações”*.

O capital social da VALORCAR, no valor de €40.000, pertence em 95% à Associação Automóvel de Portugal (ACAP) e em 5% à Associação Portuguesa das Empresas Portuguesas do Setor do Ambiente (AEPSA).

Licenças

A VALORCAR possui atualmente as seguintes licenças:

- Entidade Gestora dos VFV no território continental (licenciada desde 2 de julho de 2004 até 31 de dezembro de 2021; licença atual: Despacho n.º 2178-A/2018 de 1 de março);
- Entidade Gestora dos VFV na Região Autónoma da Madeira (licenciada desde 13 de abril de 2009 até 31 de dezembro de 2021; licença atual: Despacho Regional n.º 222/2018 de 26 de junho);
- Entidade Gestora dos VFV na Região Autónoma dos Açores (licenciada desde 1 de janeiro de 2010 até 31 de dezembro de 2021; licença atual: Despacho Regional n.º 836/2018 de 30 de maio);
- Entidade Gestora dos RBA no território continental (licenciada desde 23 de julho de 2009 até 31 de dezembro de 2021; licença atual: Despacho n.º 11275-C/2017 de 22 de dezembro);
- Entidade Gestora dos RBA na Região Autónoma da Madeira (licenciada desde 11 de novembro de 2009 até 31 de dezembro de 2021; licença atual: Despacho Regional n.º 149/2018 de 24 de abril);
- Entidade Gestora dos RBA na Região Autónoma dos Açores (licenciada desde 12 de dezembro de 2009 até 31 de dezembro de 2021; licença atual: Despacho Regional n.º 837/2018 de 30 de maio).

Quadro n.º1 – Órgãos sociais da VALORCAR

Órgãos sociais	Membros	Cargos
Assembleia-Geral	<ul style="list-style-type: none"> • Eng.º José Ramos (Toyota Caetano Portugal, SA) • Dra. Isabel Maria Ferreira Batista (Batistas – Reciclagem de Sucatas, SA) • Eng.º Armando Carneiro Gomes (General Motors Portugal, Lda) 	<ul style="list-style-type: none"> • Presidente, em representação da ACAP • Vice-Presidente, em representação da AEPSA • Secretário, em representação da ACAP
Gerência	<ul style="list-style-type: none"> • Eng.ª Sandra Maria Madeira Augusto (Volkswagen Autoeuropa) • Dr. Hélder Barata Pedro (ACAP) • Eng.º Pedro Miguel Vieira Prazeres (SIVA, SA) • Eng.º José Carlos O'Neill (BMW Portugal, Lda) • Dr. Nélon Ricardo Ferreira de Além (Ambigroup, SA) 	<ul style="list-style-type: none"> • Gerente, nomeada pela ACAP • Gerente, nomeado pela AEPSA
Fiscalização	<ul style="list-style-type: none"> • Dr. Joaquim Pereira da Silva Camilo (Joaquim Camilo & Associado, SROC) • Dr. Geoffrey Michael Fletcher (Joaquim Camilo & Associado, SROC) 	<ul style="list-style-type: none"> • Fiscal Único: • Suplente

Extensão do licenciamento às Regiões Autónomas

Através do Despacho n.º 11275-C/2017 de 22 de dezembro, do Secretário de Estado do Ambiente, foi concedida à VALORCAR a renovação da licença como entidade responsável pelo Sistema Integrado de Gestão de Resíduos de Baterias e Acumuladores (SIGRBA). O âmbito temporal desta licença abrange o horizonte 2018-2021. A sua extensão às Regiões Autónomas dos Açores e da Madeira foi autorizada através dos Despachos Regionais n.º 837/2018 de 30 de maio e n.º 149/2018 de 24 de abril, respetivamente.

Certificação em Ambiente e Qualidade

Em 2018 a VALORCAR renovou a certificação do seu Sistema de Gestão de Qualidade e Ambiente, segundo as normas ISO 9001, ISO 14001, bem como o seu registo PT-000108 no EMAS (Sistema Comunitário de Ecogestão e Auditoria), o que comprova que a empresa tem uma gestão ambiental adequada e que procura cumprir com as obrigações definidas nas suas licenças (Entidade Gestora de VFV e de RBA). Neste âmbito, a VALORCAR estabeleceu um conjunto de compromissos com vista à satisfação dos seus clientes e redução dos impactes ambientais, os quais estão enumerados na Missão e na Política de Qualidade e Ambiente da Empresa.



MISSÃO

Promover a correta gestão dos resíduos relacionados com o ciclo de vida do automóvel, organizando a sua recolha e reciclagem, fomentando a melhoria do desempenho económico, social e ambiental de todos os agentes envolvidos.

POLÍTICA DA QUALIDADE E DO AMBIENTE

A VALORCAR, de acordo com a missão e os valores que subscreve, compromete-se a:

- Contribuir para melhorar a gestão dos resíduos do automóvel, nomeadamente os resíduos da respetiva manutenção e reparação, bem como a gestão dos Veículos em Fim de Vida (VFV) e seus componentes e materiais;
- Cumprir com os requisitos legais, regulamentares, normativos e estatutários aplicáveis à sua atividade;
- Garantir a sustentabilidade económica dos Sistemas Integrados de Gestão de Resíduos em que participa, definindo ecovalores equilibrados e consentâneos com o seu estatuto de entidade sem fins lucrativos;
- Prestar um serviço de qualidade, procurando a satisfação dos seus clientes (produtores/importadores e detentores), fornecedores prioritários (centros da REDE VALORCAR), autoridades competentes e demais partes interessadas;
- Melhorar continuamente o seu desempenho, nomeadamente na área da qualidade e do ambiente, e promover a melhoria do desempenho dos centros da REDE VALORCAR;
- Envolver na sua atividade todos os agentes que participam de algum modo na gestão dos resíduos do sector automóvel e adotar uma prática de rigor e transparência no que diz respeito à comunicação dos resultados alcançados;
- Dinamizar a comunicação e sensibilização públicas sobre os procedimentos a adotar em termos de gestão dos resíduos do automóvel;
- Promover a investigação e o desenvolvimento de soluções de reciclagem para os componentes e materiais do automóvel.

Lisboa, 31 de outubro de 2017

A Gerência



Auditoria da IGAMAOT

Na sequência de uma denúncia feita pela VALORCAR, que considera que no âmbito da gestão de RBA no nosso país não estão criadas as condições de mercado que garantam a mesma base concorrencial entre as entidades gestoras, designadamente no que diz respeito à garantia dos princípios da isenção e da equidistância em relação à atividade dos recicladores, a IGAMAOT iniciou em 2017 uma auditoria à atividade das duas entidades gestoras existentes. Os resultados desta auditoria comprovaram que:

- a entidade gestora concorrente da VALORCAR imputou à sua taxa de recolha, RBA recolhidos por centros da REDE VALORCAR e não pertencentes à rede de recolha da entidade gestora concorrente;

- os centros comuns às redes das duas entidades gestoras declararam RBA à entidade gestora concorrente embora o contrato entre esta e os centros não preveja nenhuma contrapartida financeira. Deste modo prescindiram de receber o valor de incentivo previsto no contrato com a VALORCAR de 10 €/t. Tratando-se de entidades privadas, considera-se que este facto constitui um forte indicio de que o reciclador pertencente ao grupo de empresas da entidade gestora concorrente disponibiliza vantagens competitivas a empresas que deixem de declarar RBA à VALORCAR e que suportem a atividade da entidade gestora concorrente.

Esta situação distorce o mercado e a concorrência entre as duas entidades gestoras, uma vez que os gastos com estes apoios não são imputados à entidade gestora concorrente e, portanto, não se refletem nos ecovalores suportados pelos produtores a esta aderentes.

Compromisso Pagamento Pontual

De acordo com dados recentes, 75% das empresas portuguesas têm problemas com atrasos de pagamento, o que constitui uma séria ameaça à sua sobrevivência. Para colaborar no combate a esta cultura de permissividade e de irresponsabilidade, que parece estar profundamente enraizada na economia portuguesa, a VALORCAR renovou em 2018 a sua adesão ao Compromisso para o Pagamento Pontual, lançado pela ACEGE, a CIP e o IAPMEI, através do qual se compromete a pagar atempadamente aos seus fornecedores.

PRODUTORES

De acordo com o Decreto-Lei n.º 152-D/2017, que revogou, entre outros, o Decreto-Lei n.º 6/2009, os Produtores de baterias (qualquer pessoa singular ou coletiva que, no âmbito da sua atividade profissional, coloque baterias pela primeira vez no mercado nacional, incluindo as incorporadas em veículos) estão obrigados a:

- Registarem-se no Sistema Integrado de Licenciamento da Agência Portuguesa do Ambiente (SILIAMB), a quem comunicam o tipo e a quantidade de baterias e acumuladores colocados no mercado nacional;
- Criar condições para que as baterias que comercializam sejam recolhidas e convenientemente recicladas quando se tornarem resíduos. Para o efeito, podem optar por licenciar um sistema de recolha individual ou por transferir as suas responsabilidades para um sistema de recolha coletivo, gerido por uma Entidade Gestora.

No âmbito do SIGRBA, a responsabilidade dos Produtores pela gestão dos RBA é transferida destes para a VALORCAR, através da celebração de um contrato. Salienta-se que não estão previstas condições específicas para produtores de pequena dimensão.

Ações desenvolvidas para a identificação de empresas Produtores/Importadores

No segundo semestre de 2018 foram desenvolvidos diversos contactos telefónicos junto de importadores de veículos usados no sentido de celebraram contrato com a VALORCAR (para os veículos e para as baterias), os quais resultaram na adesão de 12 novos importadores.

Ações desenvolvidas para a adesão e a fidelização de Produtores

Neste âmbito, durante o ano de 2018 foram desenvolvidos, junto dos Produtores aderentes ao SIGRBA, diversos contactos (via telefone, email e presencial) para esclarecimento das obrigações contratuais e legais (p. ex. registo no SILIAMB).

No mesmo sentido, a alteração realizada nas categorias da prestação financeira, de forma a que esta fique alinhada com a declaração do SiLiAmb, visou também facilitar a sua submissão.

No final do ano de 2017 a VALORCAR possuía contrato com 405 produtores de baterias de veículos. Durante 2018 foram assinados mais 69 contratos e foram rescindidos 100 contratos por cessação da atividade ou por incumprimento contratual, pelo que no final desse ano o SIGRBA contabilizava 374 contratos ativos (ver anexo I), sendo o maior existente a nível nacional.



Gráfico n.º1 – Evolução dos Produtores aderentes ao SIGRBA

Mercado de baterias de veículos

Em 2018, os 374 produtores aderentes ao SIGRBA introduziram no mercado nacional perto de 1,1 milhões de baterias (19,5 mil toneladas).



Gráfico n.º2 – Evolução da quantidade de baterias colocadas no mercado pelos Produtores aderentes ao SIGRBA

À semelhança dos anos anteriores, o 4º trimestre foi aquele em que o mercado registou superior dinâmica, o que pode ser explicado por um elevado desgaste a que as baterias são sujeitas no outono e inverno, devido ao maior número de horas de utilização dos sistemas de iluminação e de ar condicionado.

Já no que diz respeito às categorias das baterias declaradas, e à semelhança dos anos anteriores, registou-se um claro domínio das unidades destinadas a veículos ligeiros não elétricos. Em termos comparativos com 2017, a categoria de baterias que mais aumentou foi a dos veículos ligeiros, pesados, motociclos e embarcações elétricos (18,2%). Em sentido contrário, a maior retração verificou-se na categoria dos veículos híbridos (-52,2%).

Pode considerar-se que as baterias das categorias Veículos pesados, máquinas e embarcações n/elétricos, Motociclos n/ elétricos, Máquinas elétricas e Veículos ligeiros n/ elétricos são (essencialmente) do sistema químico chumbo ácido. Por outro lado, as categorias Veículos híbridos e Veículos ligeiros, pesados, motociclos e embarcações elétricos são (em larga maioria) do sistema químico Lítio. Deste modo, o sistema químico chumbo ácido representou 92% (em massa) das baterias novas vendidas em 2018.

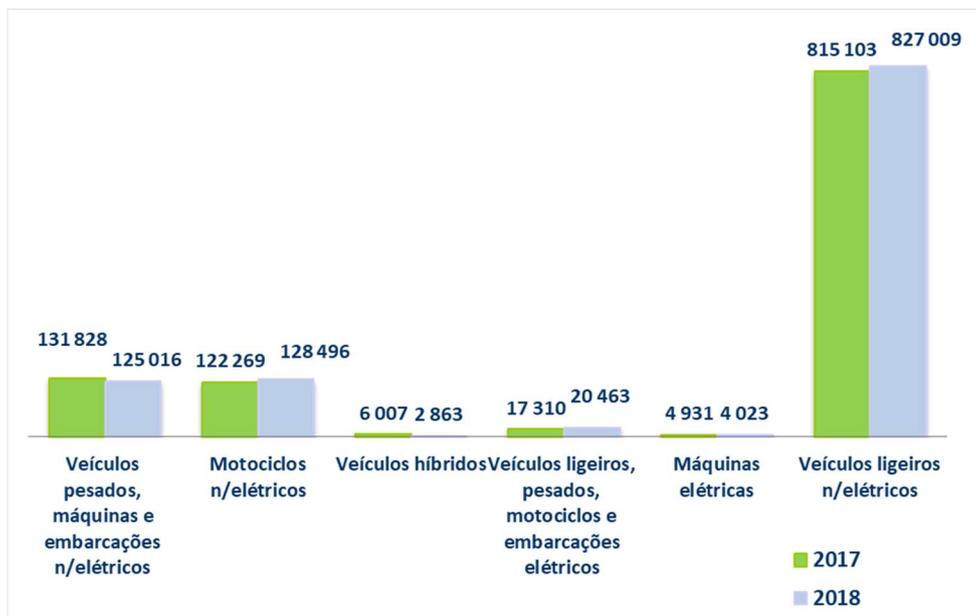


Gráfico n.º3a – Evolução da quantidade de baterias colocadas no mercado pelos Produtores aderentes ao SIGRBA, por categoria (unidades) - Fonte: SGDP

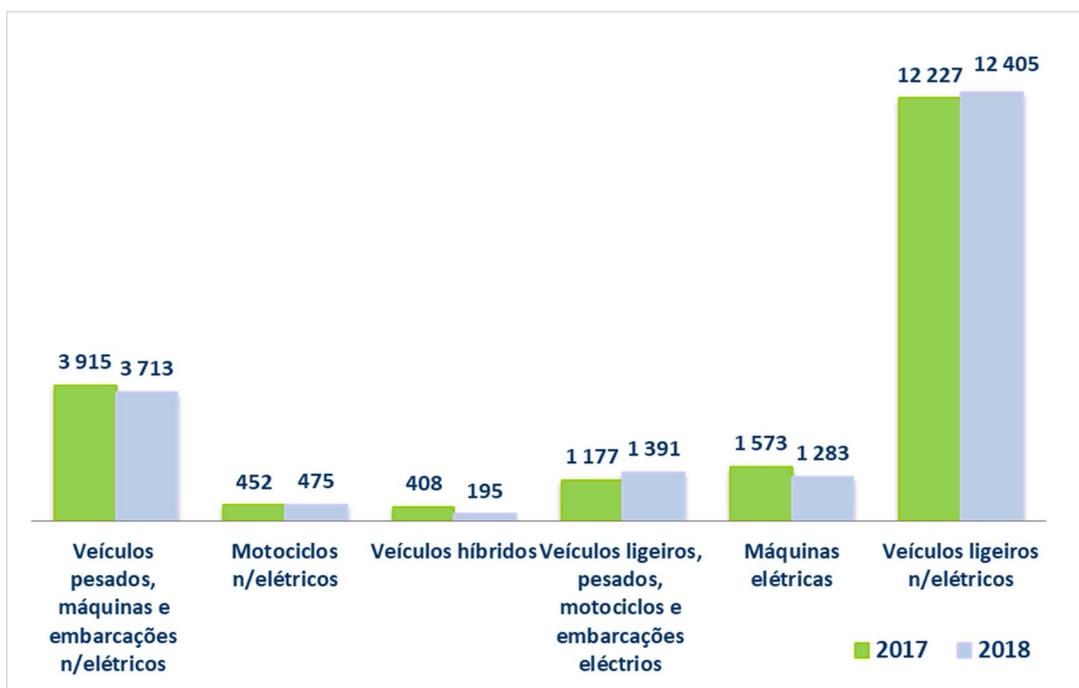


Gráfico n.º3b – Evolução da quantidade de baterias colocadas no mercado pelos Produtores aderentes ao SIGRBA, por categoria (t) – Fonte: SGDP

Atualização da prestação financeira

Na sequência da entrega e aprovação pela APA, I. P. (em 18-05-2018) do modelo de cálculo da prestação financeira (PF) a suportar pelos produtores de baterias, foram definidas e aplicadas novas categorias e uma nova fórmula de cálculo da PF. A fórmula de cálculo da PF passou a considerar as seguintes componentes (em €/kg):

- administração - igual para todos os sistemas químicos;
- gestão - variável com o sistema químico e, no caso do Lítio, com o facto do aderente ter ou não gestão própria;

Quadro nº 2 - Valores da Prestação Financeira (PF) por tipo de bateria ou acumulador

Sistema Químico	PF Administração (€/Kg)	PF Gestão (€/Kg)	Total (€/Kg)
Chumbo	0,015	0,008	0,023
NiMH		0,000	0,015
Lítio (aderentes sem gestão própria)		0,104	0,119
Lítio (aderentes com gestão própria)		0,000	0,015

Com estas alterações, pretendeu-se também que as categorias da PF passassem a estar alinhadas com as existentes na declaração anual que é submetida pelos produtores no SiLiAmb.

Auditorias aos Produtores aderentes

Em 2018, por forma a dar cumprimento ao disposto na nova licença, foi necessário celebrar novos contratos com todos os Produtores de RBA (e de VFV, bem como com todos os centros da REDE VALORCAR). Adicionalmente foi também alterada a fórmula de cálculo da prestação financeira suportada pelos importadores. Por estes motivos não foram realizadas auditorias aos produtores em 2018 tendo-se optado por adiar a sua realização para o ano de 2019.

Situações de incumprimento contratual pelos Produtores

Podem ser identificados dois tipos de incumprimento contratual por parte dos Produtores: não declaração à VALORCAR de baterias colocadas no mercado e não pagamento à VALORCAR da PF correspondente às

quantidades de baterias declaradas à VALORCAR. Em 2018 foram rescindidos 13 contratos por incumprimento contratual.

Quadro nº 3 – Produtores com contrato rescindido em 2018 por incumprimento contratual

Nome	NIF	Data da Rescisão	Tipo de incumprimento
D83 - Distribuidor das Beiras, Unipessoal, Lda	514460237	04/12/2018	Dívida
NCAMIÕES - Comércio de Veículos e Máquinas, Lda	513290036	04/12/2018	Dívida
BUCELTEC, Lda	507252233	31/05/2018	Declaração em falta
Diana Marques, Unipessoal, Lda	514366206	31/05/2018	Declaração em falta
HACKERCARS	285055968	31/05/2018	Declaração em falta
Trevo Encantado Unipessoal, Lda	509256090	31/05/2018	Declaração em falta
MANUEL MELES, LDA	500189633	21/05/2018	Dívida
Anabela Sónia Noronha Dalot	219965544	15/02/2018	Dívida
PRESTOLITE TRACCIÓN, SL - Sucursal em Portugal	980550254	15/02/2018	Dívida
ELEVAIDEIAS, Lda	509496385	05/01/2018	Dívida
ÓRBITA -BICICLETAS PORTUGUESAS, LDA	500063591	18/02/2018	Dívida
HUGO MARQUES GOMES PIMENTA	198607830	15/02/2018	Dívida
SUPERMOTO - COM. DE MÁQUINAS E VEÍCULOS, SA	502941979	15/02/2018	Dívida

Medidas aplicadas pelos Produtores para a redução dos impactes ambientais

Os produtores de baterias têm, de forma continuada, desenvolvido medidas para reduzir o impacte ambiental das baterias por si produzidos. Para além do enfoque nas fases de produção (p. ex. pela redução do consumo de matérias primas e da produção de resíduos) e de utilização (p. ex. desenvolvimento de baterias com maior capacidade por unidade de peso como é o caso das baterias de Lítio) são também de destacar as medidas direcionadas à diminuição do impacte na fase de fim de vida. Estas incluem, entre outras, a marcação do tipo de material (tipo de plástico de que é feita a caixa da bateria), a elaboração de manuais de desmantelamento (nomeadamente para as baterias de tração usadas nos veículos híbridos e elétricos) e a incorporação de materiais reciclados. Relativamente a esta última destaca-se o facto de o principal destino do chumbo reciclado, com origem nos RBA, ser o fabrico de novas baterias deste sistema químico.

De acordo com a sua licença a VALORCAR deve promover a constituição de uma rede nacional de centros de receção de RBA - REDE VALORCAR.

A seleção dos centros candidatos à REDE VALORCAR faz-se através de concurso, com regras definidas em regulamento aprovado pela APA. Apenas se excetuam deste concurso as instalações que sejam detidas por operadores com centros já integrados na REDE VALORCAR e as instalações localizadas nas regiões autónomas.

Segundo o regulamento, os concursos são abertos anualmente, no mês de março. O fator que determina a abertura dos concursos é a necessidade de dar cumprimento à taxa de recolha de RBA definida na licença.

Depois de analisadas as candidaturas e efetuada uma vistoria às instalações candidatas, a VALORCAR elabora um relatório preliminar no qual fundamenta as razões que determinam a admissão e a exclusão de candidatos. Este relatório é submetido a certificação por uma entidade independente. A decisão final é notificada a todos os candidatos e à APA (e às Direções Regionais do Ambiente, nos casos de existirem candidatos das regiões autónomas), sendo igualmente divulgada publicamente.

Em 2018 a VALORCAR decidiu lançar em junho um concurso que não contemplasse quaisquer restrições de ordem geográfica ou de número de vagas. No âmbito deste concurso foram recebidas um total de 78 candidaturas, relativas a 5 centros de receção de RBA e a 73 centros de recolha de RBA/VFV. Destas candidaturas foram integrados um total de 77 novos centros.

Tanto quanto possível, a VALORCAR pretende maximizar as sinergias existentes entre a gestão de Veículos em Fim de Vida (VFV) e de RBA no âmbito da constituição da REDE VALORCAR. Desta forma, é dada prioridade a centros que integrem as duas valências.

Para além da rede nacional de centros de receção, a VALORCAR deverá organizar uma rede complementar de distribuidores com uma adequada distribuição geográfica.

O universo compreendido pela REDE VALORCAR não inclui as seguintes tipologias: SGRU e rede própria de recolha. Os centros de receção da REDE VALORCAR assumem também a figura de operadores de tratamento de resíduos, pois procedem às atividades de armazenagem e triagem. Relativamente à atividade de reciclagem, a VALORCAR pretende durante o ano de 2019 vir a estabelecer contratos com os recicladores (operadores de tratamento de resíduos) que recebem RBA provenientes dos centros de receção da REDE VALORCAR.

Centros de receção

A REDE VALORCAR integrava no final de 2017 um total de 100 centros de receção de RBA, sendo 7 exclusivamente vocacionados para a gestão de RBA e 93 mistos (gestão de VFV e de RBA). Em 2018 verificou-se uma evolução do nº de centros da REDE VALORCAR, a qual no final de 2018 integrava um total de 173 centros, sendo 162 mistos e 11 vocacionados exclusivamente à gestão de RBA. No Anexo II apresentam-se a identificação destes centros e a sua localização geográfica. A quase totalidade dos RBA recolhidos na REDE VALORCAR foram do sistema químico chumbo ácido.

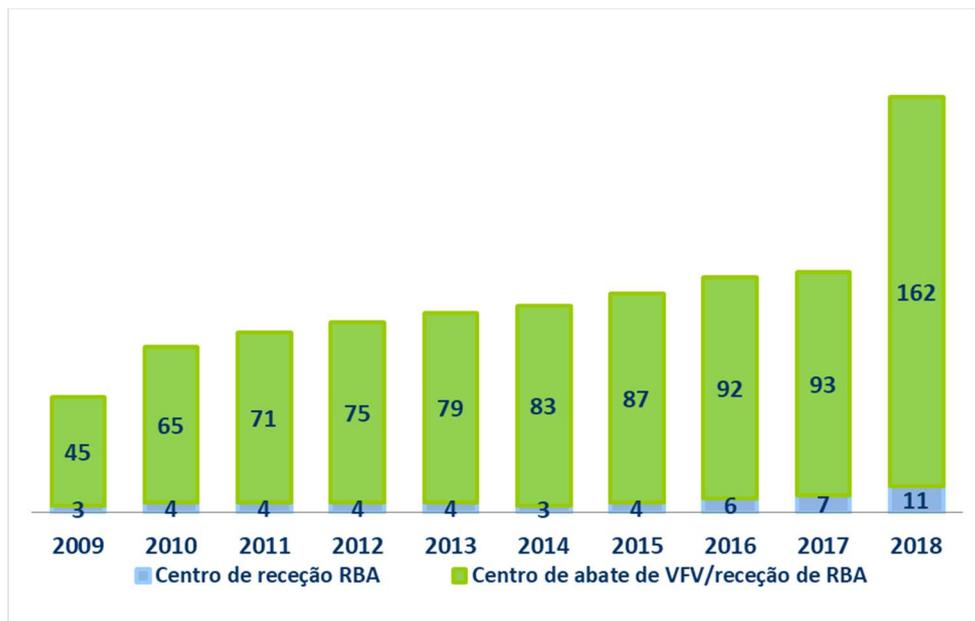


Gráfico n.º4 – Evolução do número de centros de receção de RBA integrados na REDE VALORCAR

REGISTO E RASTREABILIDADE DOS RESÍDUOS DE RBA EXPORTADOS PARA FORA DA UE

Os contratos com os centros de receção de RBA estipulam a obrigação de envio à VALORCAR, das informações relativas às quantidades e respetivos destinatários de todas as expedições de RBA recolhidos. Estes incluem os RBA exportados para fora da União Europeia. Adicionalmente a VALORCAR, solicita aos centros cópia da licença de todos os destinatários dos RBA, por forma a confirmar a sua validade e a operação de gestão realizada.

O envio das informações relativas às quantidades e respetivos destinatários é efetuado tendo por base uma solução integrada de gestão de informação baseada na Internet, o Sistema de Gestão de Declarações de Operadores (SGDO).

Quantidades de RBA recolhidos e enviados para reciclagem

A informação relativa às quantidades de RBA recolhidos e enviados para reciclagem encontra-se apresentada no capítulo da Monitorização.

Empresas certificadas

No final de 2018, existiam na REDE VALORCAR 31 centros com sistemas de gestão certificados em qualidade e/ou ambiente no âmbito da atividade de gestão de RBA.

Quadro n.º 4 – Centros certificados na área da gestão de RBA

Centros	Certificações			
	ISO14001	ISO9001	OHSAS	EMAS
AFCARRETO & FILHOS, LDA	X	X		
AMBIGROUP Reciclagem, SA (Seixal)	X	X		
AMBIGROUP Resíduos, SA (Albergaria-a-Velha)	X	X		
AMBIGROUP Resíduos, SA (Mitrena)	X	X		
AMBIGROUP Resíduos, SA (Pontinha)	X	X	X	
AMBIGROUP Resíduos, SA (Setúbal)	X	X		
AMBIGROUP Resíduos, SA (Faro)	X	X		
AMBIGROUP Resíduos, SA (Beja)	X	X		
BGR, Lda	X	X		
BRAGUINOX, Lda	X	X		
CONSTANTINO FERNANDES OLIVEIRA & FILHOS, SA (Águeda)	X	X		
CONSTANTINO FERNANDES OLIVEIRA & FILHOS, SA (Pedroso)	X	X		
CORREIA E CORREIA, Lda	X	X	X	
ECOMAIS, SA	X	X		
JORGE BATISTA - Reciclagem de Metais, Lda		X		
JOSÉ MARIA FERREIRA & FILHOS, Lda	X	X	X	
LUMIRESIDUOS, Lda	X	X		
LYRSA, Lda	X	X		
MANUEL FREXES (Fundão)	X	X		
METAIS JAIME DIAS, Lda	X	X		
NORSIDER, Lda		X		
OLSILVA, Lda (Pedroso)		X		
PALMIRESIDUOS, Lda	X	X		
RCR, Lda	X	X		
REBOQUES SOUSA I, Lda		X		
REASCIMENTO, Lda (Loures)	X	X	X	
REASCIMENTO, Lda (Algoz)	X	X	X	
REVALOR, Lda	X	X		
RIOMETAIS Comércio de Sucatas Lda		X		
RSA, SA	X	X		
SUCATAS PINTO, SA	X	X		
TOTAL	26	31	5	0

Rede complementar VALORCAR

De acordo com a sua licença, para além da REDE VALORCAR de centros de receção de RBA, a VALORCAR deverá organizar uma rede nacional de distribuidores de Baterias e Acumuladores Novos (BAN) que assegurem a recolha de RBA (REDE COMPLEMENTAR VALORCAR). Os distribuidores deverão encontrar-se licenciados para a recolha e armazenamento de RBA. Neste sentido foi criado um contrato de Distribuidor,

tendo em 2018 aderido à REDE COMPLEMENTAR VALORCAR um distribuidor, a NORPARTS UNIP LDA (localizado em Loures no distrito de Lisboa). O contrato de distribuidor não prevê a obrigação de reporte à VALORCAR das quantidades de RBA recolhidas.

Recolha de baterias de veículos híbridos e elétricos

Em 2018 a VALORCAR iniciou uma parceria com o centro de receção da REDE VALORCAR PALMIRESDUOS - COMBUSTÍVEIS E RESÍDUOS, LDA no sentido de assegurar a nível nacional a gestão de RBA provenientes de veículos híbridos e elétricos colocados no mercado por importadores que transferiram para a VALORCAR a responsabilidade pela sua gestão (i.e. não optaram por gestão própria). Esta parceria prevê o transporte de RBA, desde o produtor até às instalações do centro, o seu armazenamento e o encaminhamento para destino final.

Pese embora o volume deste tipo de RBA (principalmente de Lítio) seja ainda muito reduzido, pretendeu-se deste modo assegurar desde já a existência duma solução de recolha, armazenamento e encaminhamento deste tipo de RBA. As quantidades recolhidas são apresentadas no capítulo da Monitorização.

MONITORIZAÇÃO

A VALORCAR assegura a monitorização do SIGRBA, recolhendo dados sobre o fluxo de RBA entregues nos centros da REDE VALORCAR.

No âmbito do SIGRBA, a VALORCAR tem de assegurar o cumprimento de uma taxa de recolha de RBA mínima (indexada à quantidade de baterias colocada no mercado pelos produtores aderentes aos SIGRBA) e, para todas as RBA recolhidas, o cumprimento de taxas de reciclagem mínimas (que variam se as baterias forem de chumbo, níquel-cádmio ou de outros sistemas químicos).

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Taxa de Recolha Mínima	65%	70%	75%	80%	85%	95%	95%	95%	98%
Taxa de Reciclagem Mínima	n.d.		65%, em massa, das RBA de Pb						
			75%, em massa, das RBA de NiCd						
			50%, em massa, das outras RBA						

A monitorização do SIGRBA é efetuada tendo por base uma solução integrada de gestão de informação baseada na Internet, o Sistema de Gestão de Declarações de Operadores (SGDO), encontrando-se descrita no Anexo III a metodologia de cálculo das taxas de recolha e reciclagem de RBA utilizadas pela VALORCAR.

Resultados Operacionais RBA

Em 2018 os centros de recolha integrados na REDE VALORCAR (100 centros no início do ano e 173 no final) recolheram um total de 19.278 toneladas de RBA de chumbo, mais 1.746 toneladas (+10,0%) do que em 2017, o que permitiu consolidar a tendência de crescimento que se tem verificado desde há 4 anos. Não obstante, a esta quantidade há ainda a acrescentar 749 toneladas de baterias industriais de chumbo (não automóveis) que foram recolhidas pelos centros da REDE VALORCAR ao abrigo de uma parceria estabelecida entre a VALORCAR e a ECOPIHAS.



Gráfico n.º5 – Evolução da quantidade de RBA recolhidas pela REDE VALORCAR (t)

Face ao universo de baterias comercializadas/declaradas em 2018 pelos produtores aderentes ao SIGRBA, que foi de 19.463 toneladas, o total de RBA recolhidas corresponde a uma taxa de recolha de 99,0%, que representa uma subida de 11,5% face à taxa registada no ano passado.

Neste ano, a REDE VALORCAR enviou um total de 19.209 toneladas de RBA de chumbo para reciclagem em 4 unidades especialmente vocacionadas para esta atividade, duas situadas no território nacional e duas espanholas. Esta logística englobou um total de 872 carregamentos (média de 22 toneladas por carregamento). Em termos relativos, cerca de 42%, em peso, destas RBA foram recicladas em território nacional.



Gráfico n.º 6 – Evolução do n.º de carregamentos de RBA dos centros da REDE VALORCAR para unidades de reciclagem

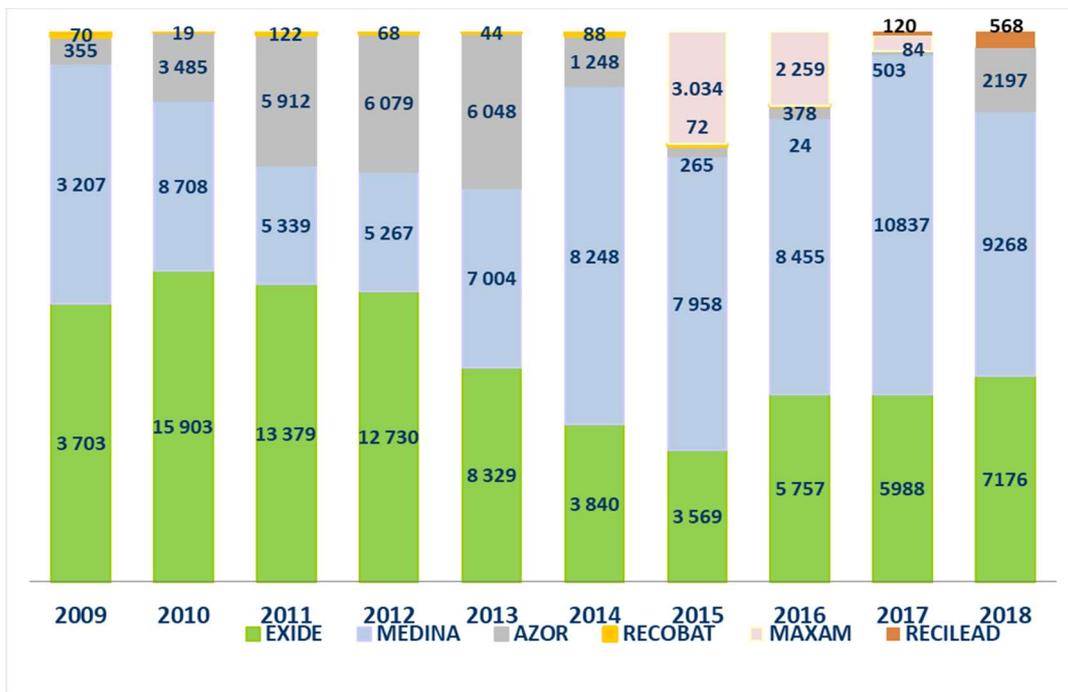


Gráfico n.º 7 – Evolução da quantidade de RBA enviadas para reciclagem por destino (t)

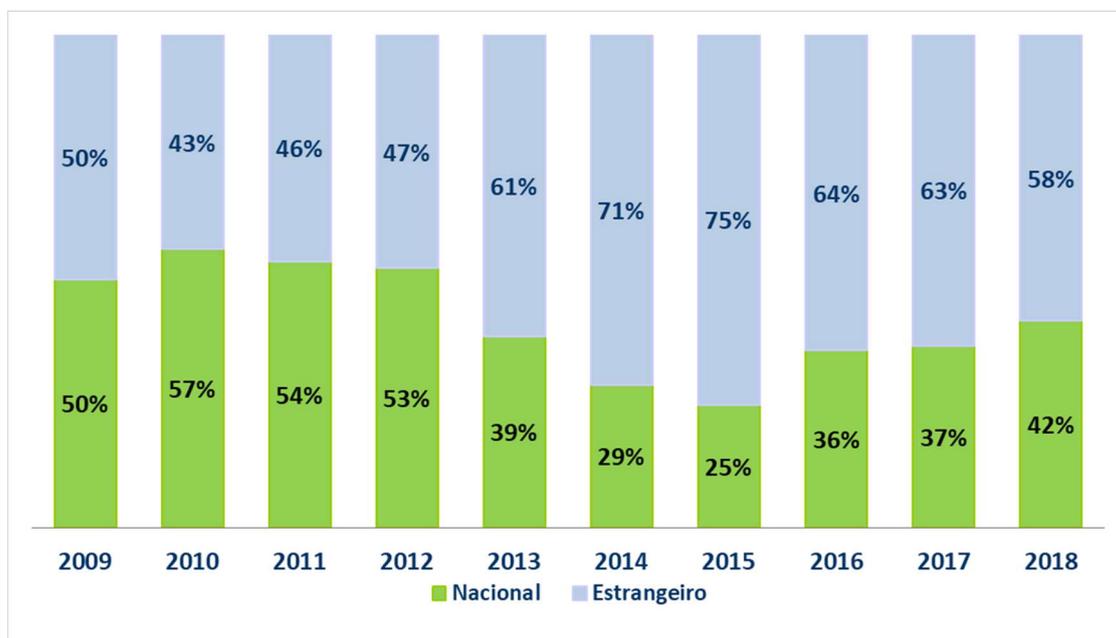


Gráfico n.º 8 – Evolução da quantidade de RBA recolhidas e enviadas para reciclagem (nacional vs estrangeira)

Tendo em conta as eficiências de reciclagem de cada um dos recicladores destinatários das RBA de chumbo provenientes da REDE VALORCAR, às 19.209 toneladas de RBA expedidas corresponderam 13.574 toneladas de materiais efetivamente reciclados (chumbo, plásticos). Desta forma, alcançou-se uma taxa de reciclagem global de 70,7%, superior à registada em 2017 (68,5%) e superior à taxa mínima definida na legislação para estas baterias que corresponde a 65%.

Adicionalmente, em 2018 foram recolhidas 7 baterias de íões de Lítio provenientes de veículos elétricos, e 1 bateria de Ni Cd proveniente dum equipamento aeronáutico. Destas, 2 baterias de íões de Lítio foram encaminhadas para reutilização, tendo as restantes sido armazenadas para posterior encaminhamento para reutilização ou reciclagem no estrangeiro.

Análise comparativa com outros países

A taxa de reciclagem de 70,7% atingida em 2018 para os RBA de chumbo, quando comparada com as reportadas pelos vários países da União Europeia para 2016 (Fonte: EUROSTAT; Waste statistics - recycling of batteries and accumulators; Statistics explained), situa-se próximo dos valores mais baixos, na ordem dos 70%. Na União Europeia existem 15 países que reportaram taxas iguais ou superiores a 81%, correspondendo esta à taxa de reciclagem mais elevada reportada por um dos recicladores que receberam RBA da REDE VALORCAR (ver anexo III).

Identificação do incumprimento das obrigações estipuladas no contrato

A VALORCAR acompanha de perto a atividade de todos os centros da REDE VALORCAR através da realização de visitas não anunciadas e auditorias intercalares. Estas têm como objetivos: identificar e avaliar se existem indícios de incumprimentos legais/contratuais; apoiar tanto quanto possível a atividade dos centros e prevenir eventuais problemas.

Visitas não anunciadas

Durante as visitas não anunciadas às instalações, são discutidos diversos aspetos relacionados com a sua atividade diária e sugeridas alterações que otimizem a eficiência ambiental e económica do tratamento.

Em 2018 foram realizadas 149 visitas não anunciadas, menos 2 do que em 2017. Neste âmbito, a principal não conformidade detetada mais diretamente relacionada com a gestão de RBA foi o seu armazenamento em contentores não estanques ou danificados. Esta não conformidade verificou-se em 12 das visitas realizadas.

Auditorias intercalares

Desde 2013 a VALORCAR passou a realizar auditorias intercalares aos centros integrados na REDE VALORCAR, com o objetivo de avaliar: se existem indícios de incumprimentos legais/contratuais; se se mantêm as condições físicas/equipamentos que existiam aquando da integração; o seu desempenho operacional ao longo do período de vigência do contrato.

Estas auditorias incidem sobretudo nos aspetos administrativos, nas instalações e procedimentos operacionais, sendo realizadas por entidade independente, mas com a participação da VALORCAR. A entidade auditora efetua um relatório com os resultados de cada auditoria, que será posteriormente enviado e discutido com o centro em causa. Face aos resultados apurados, a VALORCAR poderá, em caso de necessidade, emitir Recomendações de Melhoria (RM) ou Pedidos de Ação Corretiva (PAC), definindo um prazo para a sua concretização. Os resultados destas auditorias são acompanhados posteriormente nas visitas não anunciadas.

Em 2018 para além de terem sido realizadas 149 visitas foram também efetuadas 78 vistorias de integração a novos centros (VFV e RBA). Por estes motivos não foram realizadas auditorias aos operadores em 2018 tendo-se optado por adiar a sua realização para o ano de 2019.

Nas auditorias intercalares realizadas em 2016 e 2017 foram emitidos 132 PAC, dos quais 7 ainda se encontram por resolver, tendo sido acompanhados nas visitas de 2018.

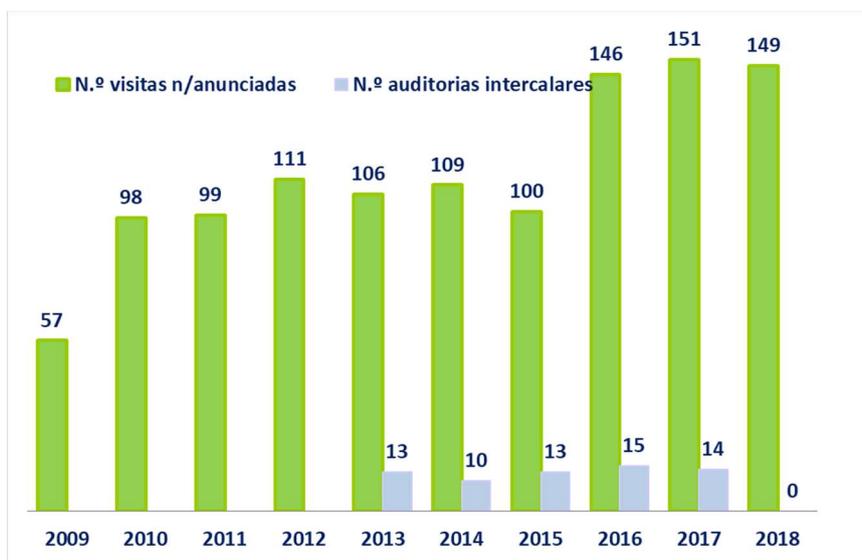


Gráfico n.º 9 – Evolução do número de Visitas não anunciadas e de Auditorias intercalares aos centros da REDE VALORCAR

Em 2018, conforme previsto na nova licença de entidade gestora de RBA, foi submetido e aprovado pela APA um plano de prevenção para o período de vigência da licença. Este compreende vários projetos de ação agrupados em duas categorias:

- Prevenção na conceção e no fabrico de baterias e acumuladores; na conceção e no fabrico de veículos e outros equipamentos que incluam baterias e acumuladores;

- Prevenção na utilização de baterias e acumuladores; na utilização de veículos e outros equipamentos que incluam baterias e acumuladores.

Em 2018 foram desenvolvidas ações no âmbito dos projetos de ação 1, 2, 3, 4 e 6. É também de referir, contrariamente ao planeado, ter sido adiado o desenvolvimento de ações no âmbito do projeto de ação 5.

Quadro n.º 5 – Avaliação da implementação do plano de prevenção

Prevenção na conceção e no fabrico de baterias			
Projeto de ação	Entidades Envolvidas	Ações desenvolvidas em 2018	Impacte das ações desenvolvidas
1 Incentivo e promoção do ecodesign de baterias e acumuladores e de veículos e outros equipamentos que os incluem	Produtores de baterias e acumuladores, produtores de veículos	Alteração das categorias/fórmula de cálculo do ecovalor – para um mesmo sistema químico incentiva a redução do peso das baterias	Categorias alteradas. Informação disponível no contrato com os importadores e no site para consulta pelas partes interessadas.
2. Promoção da prevenção da produção de resíduos de baterias e acumuladores	Produtores, distribuidores, consumidores, operadores de tratamento de resíduos	Manutenção no site de internet da funcionalidade Procuo uma peça usada. A funcionalidade está disponível.	No entanto a VALORCAR não dispõe de informação sobre acessos específicos à mesma
Prevenção na utilização de baterias			
3. Sensibilização dos consumidores para a utilização sustentável de baterias e acumuladores e de veículos e outros equipamentos, incluindo a reutilização	Consumidores, distribuidores	Manutenção no site de internet da funcionalidade Procuo uma peça usada. A funcionalidade está disponível.	No entanto a VALORCAR não dispõe de informação sobre acessos específicos à mesma
4. Divulgação aos consumidores e produtores dos resultados de gestão dos resíduos de baterias e acumuladores	Consumidores, produtores	Comunicação digital (Relatório de Atividades; Declaração Ambiental; indicadores, newsletter)	Informação disponível no site para consulta pelas partes interessadas
5. Desenvolvimento de indicadores ambientais e de prevenção da produção de resíduos	Produtores, operadores de tratamento de resíduos,	Adiado para 2019	

de baterias e acumuladores	consumidores, Entidades do Sistema Científico e Tecnológico (ESCT)		
6. Divulgação aos consumidores de informação ambiental das baterias e acumuladores	Consumidores, empresas, produtores, distribuidores	Alteração das categorias/fórmula de cálculo do ecovalor – para um mesmo sistema químico incentiva a redução do peso das baterias	Categorias alteradas. Informação disponível no contrato com os importadores e no site para consulta pelas partes interessadas.

SENSIBILIZAÇÃO/COMUNICAÇÃO/EDUCAÇÃO

No âmbito da sua atividade, e de forma a fomentar o cumprimento dos objetivos de recolha e reciclagem estipulados na sua licença, a VALORCAR deve promover a sensibilização, comunicação e educação públicas sobre os procedimentos a adotar em termos de gestão de RBA, bem como sobre os perigos de uma eliminação não controlada destes resíduos.

Em 2018, conforme previsto na nova licença de entidade gestora de RBA, foi submetido e aprovado pela APA um Plano de Sensibilização, Comunicação & Educação para o período de vigência da licença. Este compreende vários projetos de ação agrupados em três categorias: Comunicação para a gestão adequada dos resíduos de baterias e acumuladores através do Sistema Integrado, Comunicação para incentivar o aumento da eficiência da reciclagem dos resíduos de baterias e acumuladores e Comunicação para a gestão eficaz das tipologias de baterias e acumuladores emergentes. Em 2018 foram desenvolvidas ações no âmbito de todos os projetos de ação.

Quadro n.º 6 – Avaliação da implementação do Plano de Sensibilização, Comunicação & Educação

Comunicação para a gestão adequada dos RBA através do Sistema Integrado			
Projetos de ação	Entidades Envolvidas	Ações desenvolvidas em 2018	Impacte, eficiência e eficácia das ações desenvolvidas
1. Sensibilização dos consumidores para a entrega de resíduos de baterias e acumuladores e de veículos em fim de vida	Comunidade escolar, consumidores, SGRU e centros de receção de veículos em fim de vida	Contactos diários por telefone e email com proprietários de VFV; Manutenção no site dos contactos dos centros; Distribuição de livro infantil; Parceria com ABAE; Parcerias com eSPap e Municípios; Protocolos com QUERCUS e ZERO; publicidade	Foram mediados 4 concursos da eSPap envolvendo 257 VFV e 18 concursos de Municípios envolvendo 336 VFV; Foram mantidos protocolos com a QUERCUS e a ZERO Foram publicados anúncios em diversos meios de comunicação
2. Apoio ao desenvolvimento e otimização das atuais redes de recolha seletiva de baterias e acumuladores	Consumidores, SGRU	Manutenção do site; Revisão do Guia de gestão de RBA (versão anterior disponível no site)	Informação disponível no site para consulta pelas partes interessadas
3. Otimização logística do modelo concorrencial de gestão de resíduos de baterias e acumuladores	Autoridades, Entidades gestoras, SGRU, operadores de tratamento de resíduos	Comunicação à APA de situações de distorção da concorrência e de isenção face ao reciclador por parte duma EG concorrente	Auditoria da IGAMAOT
4. Sensibilização dos consumidores para a utilização sustentável de baterias e acumuladores e de veículos e outros equipamentos que os incluem	Consumidores, incluindo comunidade escolar, distribuidores	Parceria com ABAE;	Reforço da imagem da VALORCAR junto do público escolar
5. Incentivo e promoção do ecodesign de baterias e acumuladores e de veículos e outros equipamentos que os incluem	Produtores de baterias e acumuladores, produtores de veículos	Alteração das categorias/fórmula de cálculo do ecovalor – para um mesmo sistema químico incentiva a redução do peso das baterias	Categorias alteradas. Informação disponível no contrato com os importadores e no site para consulta pelas partes interessadas.

6. Promoção da prevenção da produção de resíduos de baterias e acumuladores	Produtores, distribuidores, consumidores, operadores de tratamento de resíduos	Manutenção no site de internet da funcionalidade Procuo uma peça usada	A funcionalidade está disponível. No entanto a VALORCAR não dispõe de informação sobre acessos específicos à mesma
7. Divulgação aos consumidores e produtores dos resultados de gestão dos resíduos de baterias e acumuladores	Consumidores, incluindo comunidade escolar, produtores, SGRU, operadores de tratamento de resíduos	Comunicação digital dos resultados (Relatório de Atividades; Declaração Ambiental; indicadores, newsletter)	Informação disponível no site para consulta pelas partes interessadas
8. Divulgação aos consumidores de informação ambiental das baterias e acumuladores	Consumidores, produtores, distribuidores	Alteração das categorias/fórmula de cálculo do ecovalor – para um mesmo sistema químico incentiva a redução do peso das baterias	Categorias alteradas. Informação disponível no contrato com os importadores e no site para consulta pelas partes interessadas.
9. Caracterização das tendências de utilização de materiais e processos de fabrico de baterias e acumuladores	Produtores, consumidores	Comunicação digital dos resultados (Relatório de Atividades; Declaração Ambiental; indicadores, newsletter); Manutenção do site; Revisão do Guia de gestão de RBA (versão anterior disponível no site)	Informação disponível no site para consulta pelas partes interessadas
Comunicação para incentivar o aumento da eficiência da reciclagem dos RBA			
10. Promoção e incentivo à reciclagem mais eficiente das baterias de veículos usados de Chumbo-Ácido	Operadores de tratamento de resíduos	Atribuição de incentivo à reciclagem de RBA	Foi atribuído um total de 196.564 € de incentivo; enviadas para reciclagem 19.209 ton de RBA;
11. Informação e sensibilização dirigida aos SGRU para encaminhamento dos resíduos de baterias e acumuladores para destinos de reciclagem mais eficientes	SGRU, operadores de tratamento de resíduos	Manutenção do site; Revisão do Guia de gestão de RBA (versão anterior disponível no site)	Informação disponível no site para consulta pelas partes interessadas
Comunicação para a gestão eficaz das tipologias de baterias e acumuladores emergentes			
12. Identificação e divulgação de operadores de tratamento de resíduos de novas tipologias de baterias e acumuladores a nível internacional	Operadores de tratamento de resíduos, produtores	Assinatura de revistas especializadas; Participação no Congresso Internacional de Reciclagem automóvel (IARC)	Em 2018 foi mantida a assinatura com revistas especializadas e a participação em congressos para identificação de novos destinatários nacionais e internacionais
13. Sensibilização e comunicação aos operadores da rede da VALORCAR sobre os resíduos de baterias e acumuladores de tipologias emergentes	Operadores de tratamento de resíduos, produtores, SGRU	Formação aos centros no desmantelamento de baterias de veículos elétricos	Realizadas 7 ações de formação envolvendo 60 formandos
14. Avaliação técnica e ambiental de alternativas de reciclagem de resíduos de baterias e	SGRU, operadores de tratamento de resíduos, produtores e ESCT	Comunicação digital dos resultados (Relatório de Atividades; Declaração	Informação disponível no site para consulta pelas partes interessadas

acumuladores de sistemas químicos de lítio e níquel		Ambiental; indicadores, newsletter); Manutenção do site; Revisão do Guia de gestão de RBA (versão anterior disponível no site)	
---	--	--	--

No âmbito da Sensibilização, Comunicação e Educação salientam-se de seguida as ações mais relevantes.

Nova imagem corporativa

Em 2018 foi desenvolvida uma nova imagem corporativa e adotado um novo logotipo que passou a ser usado nos canais de comunicação da empresa.



Guia técnico de gestão de RBA

Em 2018 foi desenvolvida uma nova versão do guia técnico de gestão de RBA. Neste guia são disponibilizadas informações sobre a organização das instalações de um centro de recolha de RBA, bem como sobre os métodos e os equipamentos considerados atualmente mais adequados para dar cumprimento aos requisitos legais e ambientais aplicáveis à sua gestão. A sua publicação encontra-se prevista para 2019.

Placa Centro VALORCAR

Durante 2018 foram desenvolvidas novas placas de identificação dos centros da REDE VALORCAR, que irão ser produzidas em plástico reciclado proveniente (entre outros) de pára-choques de VFV.

Distribuição de contentores

O maior risco ambiental associado à gestão dos RBA é o derrame do seu eletrólito, que é normalmente uma solução de ácido sulfúrico. Por essa razão, é muito importante que as baterias sejam acondicionadas corretamente, dentro de contentores estanques. Para minimizar esse risco e sensibilizar os diversos intervenientes na cadeia de recolha de RBA (distribuidores, oficinas, transportadores, centros de recolha, ...) a VALORCAR iniciou em 2016 um programa de distribuição de contentores novos pelos centros da REDE VALORCAR. Em 2018 foi dada continuidade a esta ação, tendo sido distribuídos 162 contentores.



Articulação com outras entidades gestoras

Parceria com a ECOFILHAS

A VALORCAR mantém desde 2012 um acordo com a ECOFILHAS que visa potenciar as sinergias resultantes das respetivas atividades, de modo a aumentar a quantidade de resíduos de baterias recolhidos no país e o seu adequado encaminhamento para reciclagem. Neste âmbito, para além das baterias automóveis usadas, os centros da REDE VALORCAR passaram também a recolher baterias concebidas exclusivamente para fins industriais ou profissionais (utilizadas como fonte de energia de emergência ou de reserva nos hospitais, aeroportos ou escritórios; utilizadas em terminais de pagamento portáteis em lojas e restaurantes e para leitores de código de barras; utilizadas em instrumentação ou em diversos tipos de aparelhos de medição; utilizadas em ligação com aplicações de energias renováveis como os painéis solares, etc.). Em 2018 foram recolhidas 749 toneladas deste tipo de baterias usadas.

Participação na FLUXOS, associação de entidades gestoras

A VALORCAR, dando continuidade ao iniciado em 2017, assegurou em 2018 a presidência da FLUXOS – Associação das Entidades Gestoras de Resíduos. Esta associação conta com a adesão da AMB3E, a ECOFILHAS, a ERP PORTUGAL, a SOCIEDADE PONTO VERDE, a SOGILUB, a VALORFITO, a VALORMED e a VALORPNEU, e tem como objetivo contribuir para a definição do papel das entidades gestoras no panorama da gestão de resíduos a nível nacional, sobretudo numa altura em que se discutem temáticas importantíssimas para o sector, nomeadamente o pacote da economia circular e a reformulação da legislação existente.

Parceria com a ABAE

Em 2018 a VALORCAR manteve a colaboração com a Associação Bandeira Azul da Europa (ABAE), apoiando financeiramente os programas Eco-Escolas e Jovens Repórteres para o Ambiente. A entrega dos prémios relativos ao ano letivo 2017/2018 ocorreu no Dia Bandeiras Verdes – Galardão Eco-Escolas, que teve lugar em Pombal no dia 4 de outubro.

Era uma vez uma bateria

Dando continuidade ao realizado em 2017, durante o ano de 2018 foram distribuídos pelas escolas nacionais do ensino básico, bibliotecas municipais e em eventos públicos diversos exemplares do livro infantil da VALORCAR intitulado "Era uma vez uma bateria".

Comunicação digital

Durante o ano de 2018 foram divulgadas continuamente informações relevantes sobre a atividade e sobre matérias relacionadas com a gestão de RBA através de newsletters digitais e das nossas páginas de internet, no facebook, no Twitter e no LinkedIn.

Protocolo com a QUERCUS e com a ZERO

Em 2018 a VALORCAR manteve a colaboração com as associações QUERCUS - Associação Nacional de Conservação da Natureza e ZERO – Associação Sistema Terrestre Sustentável. Esta colaboração contempla a divulgação pública de aspetos relacionados com a gestão de RBA, bem como a procura de soluções ao nível da reutilização e reciclagem ambiental e economicamente viáveis.

Auto Expo Macau

Em novembro de 2018 a VALORCAR, a convite da ACAP – Associação Automóvel de Portugal, esteve presente na AUTO EXPO MACAU 2018, a exposição automóvel internacional da China. Esta presença, através dum stand integrado na zona da indústria automóvel dos países de língua portuguesa, permitiu a partilha de conhecimento e o estabelecimento de contactos na área da reciclagem automóvel, incluindo os RBA.

Formação sobre desmantelamento de baterias de veículos elétricos/híbridos

Em dezembro de 2018 a VALORCAR organizou uma formação sobre desmantelamento de baterias de veículos elétricos/híbridos em parceria com a Evolution. Foram realizadas 7 sessões (5 em Lisboa e 2 na Batalha) envolvendo um total de 60 formandos. Esta ação deverá continuar em 2019 com a organização de sessões no Porto.

Outras ações

No âmbito da sua atividade, a VALORCAR desenvolveu contactos pontuais ou regulares com diversas entidades que, de alguma forma, têm intervenção ou podem contribuir para a melhoria da gestão de RBA a nível nacional. Nestes contactos, procurou-se estabelecer mecanismos de colaboração ou alertar para a necessidade de correção de procedimentos irregulares.

São exemplos desta atividade os contactos estabelecidos com a APA, a Direção Regional do Ambiente da Madeira (DRAmb), a Direção Regional do Ambiente dos Açores (DRA), a Entidade Reguladora dos Serviços de Águas e Resíduos dos Açores (ERSARA) as diversas Comissões de Coordenação e Desenvolvimento Regional (CCDR), a Autoridade Tributária e Aduaneira (AT), a Inspeção-Geral da Agricultura, do Mar, do Ambiente e do Ordenamento do Território (IGAMAOT) e o SEPNA.

Por outro lado, fez também parte das atividades rotineiras da VALORCAR a prestação de esclarecimentos a diversas entidades públicas e privadas, bem como ao público em geral.

Responsabilidade Social

O movimento RE-FOOD visa eliminar o desperdício de alimentos e a fome, envolvendo toda a comunidade numa causa comum. Promove, através de trabalho voluntário, a recolha de alimentos em parceiros onde estes se encontram em excesso e a sua distribuição a pessoas carenciadas. Para além dos benefícios sociais tem também um assinalável impacto na redução da produção de resíduos alimentares. Em 2018 a VALORCAR doou caixas para acondicionamento de alimentos à RE-FOOD do núcleo de Carnide.

INVESTIGAÇÃO/DESENVOLVIMENTO

De forma a fomentar o cumprimento dos objetivos de reutilização e valorização legalmente fixados, a VALORCAR promove a investigação e o desenvolvimento de soluções de reciclagem de RBA. Neste âmbito, deverá conferir especial atenção a projetos direcionados para a valorização de materiais que são atualmente eliminados.

Em 2018, conforme previsto na nova licença de entidade gestora de RBA, foi submetido e aprovado pela APA um Plano de Investigação e Desenvolvimento para o período de vigência da licença. Este compreende vários projetos de ação agrupados em três categorias: Aumento da eficiência dos processos de reutilização e de reciclagem de baterias e acumuladores, Prevenção no fabrico de bateria e acumuladores e Comunicação para a gestão eficaz das tipologias de baterias e acumuladores emergentes. Em 2018 foram desenvolvidas ações no âmbito de todos os projetos de ação, com exceção do nº 10 que não tinha ações previstas para este ano.

Quadro n.º 7 – Avaliação da implementação do Plano de INVESTIGAÇÃO & DESENVOLVIMENTO

Aumento da eficiência dos processos de reutilização e de reciclagem de baterias e acumuladores			
Projetos de ação	Entidades Envolvidas	Ações desenvolvidas em 2018	Impacte, eficiência e eficácia das ações desenvolvidas
1. Avaliação e desenvolvimento de instrumentos de incentivo à reciclagem mais eficiente de baterias de veículos usados de Chumbo-Ácido	Operadores de tratamento de resíduos	Atribuição de incentivo ao encaminhamento para reciclagem	Pago aos centros um valor total de incentivo de 196.564 €. Foram encaminhadas para reciclagem 13.574 ton
2. Identificação e avaliação de operadores de tratamento de resíduos de novas tipologias de baterias e acumuladores a nível internacional	Operadores de tratamento de resíduos, produtores, ESCT	Assinatura de revistas especializadas; Participação no Congresso Internacional de Reciclagem automóvel (IARC)	Em 2018 foi mantida a assinatura com revistas especializadas e a participação em congressos para identificação de novos destinatários nacionais e internacionais
3. Avaliação técnica e ambiental de alternativas de reutilização de resíduos de baterias e acumuladores de sistemas químicos de lítio	Operadores de tratamento de resíduos, produtores e ESCT	Assinatura de revistas especializadas; Participação no Congresso Internacional de Reciclagem automóvel (IARC). Encaminhamento de baterias de Lítio para reutilização	Em 2018 foi mantida a assinatura com revistas especializadas e a participação em congressos para identificação de novos destinatários nacionais e internacionais. Encaminhamento de 7 baterias de Lítio para reutilização
4. Avaliação técnica e ambiental de alternativas de reciclagem de resíduos de baterias e acumuladores de sistemas químicos de lítio e níquel	Operadores de tratamento de resíduos, produtores e ESCT	Participação no Congresso Internacional de Reciclagem automóvel (IARC). Parceria para a recolha de baterias de veículos elétricos	Atualizado inventário de destinos de RBA disponíveis a nível nacional e internacional; Rede de contactos com peritos em tratamento de RBA
Prevenção no fabrico de bateria e acumuladores			
5. Incentivo e promoção do ecodesign das baterias e acumuladores e de veículos e	Produtores de baterias e acumuladores,	Alteração das categorias/fórmula de	Categorias alteradas. Informação disponível no

outros equipamentos que os incluem	fabricantes de veículos, ESCT	cálculo do ecovalor – para um mesmo sistema químico incentiva a redução do peso das baterias	contrato com os importadores e no site para consulta pelas partes interessadas.
6. Caracterização das tendências de utilização de materiais e processos de fabrico de baterias e acumuladores	Produtores, consumidores, ESCT	Manutenção do site; Revisão do Guia de gestão de RBA (versão anterior disponível no site)	Informação disponível no site para consulta pelas partes interessadas
Melhoria do funcionamento da cadeia de gestão de resíduos de baterias e acumuladores			
7. Divulgação aos consumidores de informação ambiental das baterias e acumuladores	Consumidores, produtores, SGRU, ESCT	Manutenção do site; Revisão do Guia de gestão de RBA (versão anterior disponível no site)	Informação disponível no site para consulta pelas partes interessadas
8. Desenvolvimento de indicadores ambientais e de prevenção da produção de resíduos de baterias e acumuladores	Produtores, operadores de tratamento de resíduos, SGRU, ESCT	Manutenção do site; Publicação do Relatório Anual de 2017; Informação do nº de baterias recolhidas, do nº de baterias reutilizadas e da taxa de reciclagem obtida	Informação disponível no site para consulta pelas partes interessadas
9. Otimização logística do modelo concorrencial de gestão de resíduos de baterias e acumuladores	Autoridades, Entidades gestoras, SGRU, operadores de tratamento de resíduos, ESCT	Comunicação à APA de situações de distorção da concorrência e de isenção face ao reciclador por parte duma EG concorrente	Auditoria da IGAMAOT
10. Otimização logística da recolha e transporte de resíduos de baterias e acumuladores	SGRU, operadores de tratamento de resíduos, ESCT		
11. Desenvolvimento de processos de monitorização e de auditoria de parceiros operacionais	SGRU, operadores de tratamento de resíduos, consumidores, distribuidores, ESCT	Realização de visitas e auditorias	Em 2018 foram realizadas 149 visitas e 78 vistorias de integração.

Sistemas de Informação da VALORCAR (SGDO e SGDP)

A monitorização do SIGRBA é efetuada tendo por base duas soluções integradas de gestão de informação baseadas na Internet, o Sistema de Gestão de Declarações de Operadores (SGDO) e o Sistema de Gestão de Declarações de Produtores (SGDP).

O SGDO permite otimizar o processo de recolha e tratamento de informação e, simultaneamente, disponibilizar aos operadores da REDE VALORCAR uma ferramenta de elevado valor acrescentado. A especificidade e a complexidade associadas a um sistema deste género levam a que a sua implementação e acompanhamento requeiram um esforço contínuo de I&D.

O SGDP destina-se a recolher e tratar toda a informação relativa aos produtores de baterias aderentes ao SIGRBA. Através desta ferramenta são obtidas informações relevantes sobre a quantidade de baterias colocadas no mercado nacional.

IARC 2018

A VALORCAR participou no 18th International Automobile Recycling Congress (IARC 2018), o maior fórum mundial especificamente dedicado aos aspetos técnicos, económicos e legislativos sobre a gestão de VFV, no que se inclui também a gestão dos RBA resultantes do seu desmantelamento.

Projeto de norma de boas práticas para os centros de abate

Durante o ano de 2018, em colaboração com a DEKRA PORTUGAL SA (na qualidade de consultor) e com o centro RODAPEÇAS – PNEUS E PEÇAS, SA, foi lançado um projeto piloto de desenvolvimento duma norma de boas práticas para os centros da REDE VALORCAR. Com este projeto pretendeu-se criar uma norma que permita aos centros da REDE VALORCAR melhorar o seu desempenho a vários níveis:

- ambiental - cumprimento de requisitos legais, redução da produção de resíduos e de emissões gasosas;
- organizativo – melhoria de processos internos, avaliação da satisfação do cliente, controlo de reclamações;
- gestão – estabelecimento de objetivos a médio e longo prazo.

Outras atividades

Em 2018 a VALORCAR prosseguiu a atualização do conhecimento da realidade nacional e internacional do setor de gestão de RBA, tendo sido desenvolvidas as seguintes atividades:

- Atualizado um inventário dos destinos disponíveis a nível nacional e internacional;
- Realizadas diversas reuniões com peritos em tratamento de RBA de diversas marcas automóveis.

CARACTERIZAÇÃO ECONÓMICO FINANCEIRA

A atividade da VALORCAR no âmbito do SIGRBA é financiada pela Prestação Financeira (PF) paga por cada Fabricante/Importador de baterias de veículos aderente.

Nos termos da sua nova Licença, a VALORCAR deverá garantir que as suas despesas com as rubricas de:

- investigação/desenvolvimento não seja inferior a 2% das receitas anuais provenientes da PF;
- sensibilização/informação não seja inferior a 5%, 6,5% e 7,5% das receitas anuais provenientes da PF, no primeiro ano, segundo ano e seguintes respetivamente;

De acordo com os seus estatutos, a VALORCAR não distribui dividendos aos sócios, sendo os seus resultados líquidos reinvestidos e/ou provisionados para atividades compreendidas no objeto da sociedade.

Rendimentos 2018

Em 2018 o volume de negócios global da empresa (SIGVFV e SIGRBA) atingiu o montante de 806.619€, registando assim um acréscimo de cerca de 11 % face ao período homólogo de 2017. No que diz respeito exclusivamente ao SIGRBA, os rendimentos foram de 462.327€, resultantes da cobrança da PF aos Fabricantes/Importadores aderentes (452.474€) e do acordo com a ECOPIILHAS (9.853€). Este valor representou um acréscimo de 2,9% face ao período homólogo de 2017.

Em termos contabilísticos foi também considerado um total de outros rendimentos no valor de 5.692€, que inclui reversões (3.495€) e juros, dividendos e outros rendimentos similares (2.097€).

Gastos 2018

Em 2018 os gastos globais da VALORCAR no âmbito do SIGVFV e do SIGRBA ascenderam a um total de 836.920€, sendo cerca de 17,3% superiores ao ano anterior. Tendo em conta exclusivamente o SIGRBA, estes gastos foram de 473.050€ (tendo representado um acréscimo de 8,3% face a 2017), repartidos pelas seguintes rubricas:

Quadro n.º 8 – Distribuição dos gastos pelas principais vertentes

Atividades	RBA Gastos (€)
Fornecimento e serviços externos; custos administrativos; instalações	86.108
Remunerações do pessoal	84.766
Encargos Sociais	23.162
TGR APA	4.110
TGR ERSARA	1.523
Sensibilização/Informação	46.069
Investigação/Desenvolvimento	29.731
Incentivo RBA*	196.564
Recolha baterias veículos elétricos**	1.016
Total	473.050

(*) Apoio ao encaminhamento de RBA para reciclagem

(**) Custos com recolha, armazenamento e encaminhamento de baterias de veículos elétricos

Ainda no que diz respeito a 2018, a VALORCAR despendeu uma verba superior a 46 mil euros em atividades de sensibilização/informação o que correspondeu a cerca de 10,2 % das receitas provenientes da PF, cumprindo desta forma o objetivo mínimo de 5% estabelecido na licença. Relativamente às atividades de investigação/desenvolvimento no âmbito do SIGRBA, foi despendida uma verba superior a 29 mil euros, correspondente a 6,6 % das receitas provenientes da PF, cumprindo desta forma o objetivo mínimo de 2% estabelecido na licença.

Quadro n.º 9 – Gastos em ações de sensibilização/informação e investigação/desenvolvimento

Áreas	Atividades	Gastos (€)
Sensibilização/Informação	Feiras e salões	233
	Apoio aos projetos Eco-Escolas e Jovens Repórteres do Ambiente	2.000
	Trabalhos gráficos diversos – Relatório atividade, Declaração ambiental, desenvolvimento de nova imagem corporativa, novas placas centro VALORCAR	17.269
	Newsletters – conceção/difusão	958
	Anúncios imprensa e publicidade diversa	7.017
	Caixas de baterias	15.876
	Protocolo com a Quercus	1.000
	Página de internet	1.717
	Total	46.069 €
	Percentagem face às receitas anuais da PF	10,2 %
Investigação/Desenvolvimento	Estudos	1.731
	Depreciação SGDO/SGDP	13.368
	SGDP/SGDO – operação/manutenção/alajamento	4.195
	Projeto DEKRA	1.713
	Outros trabalhos especializados	4.084
	Consultoria seleção de novos centros	1.913
	Sistema Gestão Qualidade e Ambiente	1.612
	Congressos e seminários	1.116
	Total	29.731
	Percentagem face às receitas anuais	6,6%

Resultados 2018

Tendo em conta os rendimentos e os gastos no conjunto do SIGRBA e do SIGVFV, a VALORCAR apurou um resultado global líquido do exercício no valor de -29.629€. No âmbito do SIGRBA foi obtido um resultado líquido no valor de -9.504€. De acordo com a proposta de aplicação de resultados aprovada em Assembleia-Geral, e pelo facto do resultado líquido ter sido negativo não houve lugar à constituição de provisões, tendo este resultado líquido do exercício sido transferido para a conta “resultados transitados”.

A Demonstração de Resultados por Naturezas bem como o Balanço da VALORCAR relativos ao ano de 2018 encontram-se descritos no ANEXO IV.

OBJETIVOS E AVALIAÇÃO DA ATIVIDADE

Os quadros seguintes resumem a concretização do Plano de Atividades da VALORCAR em 2018, no âmbito do SIGRBA, tendo em conta as grandes áreas de intervenção da empresa e, de acordo com o programa de gestão aprovados pela Gerência.

Quadro n.º10 - Principais atividades desenvolvidas pela VALORCAR em 2018

OBJETIVO	META	RESULTADOS												
2. Garantir renovação da licença de entidade gestora de RBA nas Regiões Autónomas dos Açores e da Madeira	Renovação de 2 licenças	Obtidas 2 licenças												
4. Garantir manutenção do acordo sobre gestão dos óleos usados	1 acordo	Mantido acordo com a SOGILUB, com reforço das ações de recolha e de SC&E abrangidas												
9. Assegurar o cumprimento dos objetivos de recolha de RBA (e ultrapassar os resultados obtidos em 2017 - indicados entre parêntesis)	≥ 98% (88,8%)	99,0%												
10. Assegurar o cumprimento dos objetivos de reciclagem de RBA (e ultrapassar os resultados obtidos em 2017)	≥ 65% (68,5%)	70,7%												
11. Garantir estabilidade financeira do SIGRBA	Resultados contabilísticos positivos	Resultado negativo de 9.504 € (não previsto no orçamento previsional)												
13. Garantir adequabilidade do SGQA	Manter 2 certificações e o registo EMAS	Mantidas certificações Qualidade/Ambiente e registo EMAS												
19. Promover a adesão ao SIGRBA dos produtores presentes no mercado nacional	Obtenção de um total de 400 produtores aderentes SIGRBA	Decorrente das novas licenças, todos os contratos existentes caducaram. Nessa sequência, foram assinados 374 novos contratos no âmbito do SIGRBA												
22. Promover o crescimento sustentado da REDE VALORCAR para a gestão de VFV e de RBA	Integrar novos centros na REDE VALORCAR RBA (5 continente + 2 Açores)	Foi promovido o maior alargamento da REDE VALORCAR de sempre, com a integração de 78 novos centros, tendo sido rescindido contrato com 3 centros. Nesta sequência, a REDE VALORCAR passou a integrar 173 centros dos quais 11 exclusivos para a gestão de RBA (159 no continente, 11 nos Açores e 3 na Madeira)												
24. Promover o correto funcionamento de todos os centros integrados na REDE VALORCAR	<p>Conseguir pelo menos 1 centro classificado como A (anteriormente designado como A++)</p> <p>Conseguir menos de 3 centros classificados como E</p>	<table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th style="text-align: left;">Classes</th> <th style="text-align: center;">Nº centros</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>A</td> <td style="text-align: center;">5</td> </tr> <tr> <td>B</td> <td style="text-align: center;">32</td> </tr> <tr> <td>C</td> <td style="text-align: center;">51</td> </tr> <tr> <td>D</td> <td style="text-align: center;">50</td> </tr> <tr> <td>E</td> <td style="text-align: center;">15</td> </tr> </tbody> </table>	Classes	Nº centros	A	5	B	32	C	51	D	50	E	15
Classes	Nº centros													
A	5													
B	32													
C	51													
D	50													
E	15													

	<p>(anteriormente designado como C) e de 10 classificados como D</p> <p>(anteriormente designado como B)</p> <p>Atribuição prémios centros A</p> <p>Realizar 150 visitas anunciadas</p> <p>Realizar 15 auditorias intercalares</p>	<p>Realizadas 149 visitas não anunciadas (estavam planeadas 150 mas houve uma visita que não se concretizou por falta de disponibilidade do centro)</p> <p>Não foram realizadas auditorias intercalares em virtude de ter sido necessário realizar vistorias de integração dos novos centros (foram realizadas 78 vistorias)</p>
<p>26. Desenvolver iniciativas de sensibilização e informação sobre os procedimentos a adotar em termos de gestão de RBA e de VFV, seus componentes e materiais, bem como sobre os perigos de uma eliminação incontrolada destes resíduos (e ultrapassar os resultados obtidos em 2017 – indicados entre parêntesis)</p>	<p>Alocação de 5% das receitas a ações de sensibilização no âmbito de RBA (7,8%)</p>	<p>Alocados 10,2% das receitas do SIGRBA provenientes da PF em ações de sensibilização/informação</p> <p>Distribuídos diversos exemplares dos livros infantis sobre reciclagem de RBA</p> <p>Publicado relatório anual de atividade 2017 e Declaração Ambiental 2017</p> <p>Distribuídos 162 contentores de recolha de RBA pelos centros da REDE VALORCAR</p> <p>Continuado protocolo com a QUERCUS e assinado novo com a ZERO</p> <p>Continuado apoio financeiro e material aos programas Eco-Escolas e Jovem Repórter do Ambiente</p> <p>Desenvolvida nova imagem corporativa</p> <p>Desenvolvidos novo guia técnico sobre gestão de RBA</p> <p>Desenvolvidas novas placas de identificação dos centros da REDE VALORCAR</p> <p>Realizado curso de formação sobre desmantelamento de baterias de veículos elétricos/híbridos</p> <p>Dinamizada página oficial no Facebook e difundidas 3 Newsletters digitais</p> <p>Promovidas diversas inserções publicitárias em publicações de imprensa</p>
<p>27. Promover a investigação e o desenvolvimento de novos métodos e ferramentas de desmantelamento, de triagem dos materiais resultantes da</p>	<p>Alocação 5% das receitas a ações de I&D no</p>	<p>Alocados 6,6% das receitas do SIGRBA provenientes da PF em ações de investigação/desenvolvimento</p> <p>Operacionalizados os Sistemas Informáticos da VALORCAR (SGDP e SGDO), que permitem monitorizar a</p>

<p>fragmentação e de soluções de reciclagem dos componentes e materiais dos VFV, especialmente dos não metálicos, adequados à realidade nacional (e ultrapassar os resultados obtidos em 2017 – indicados entre parêntesis)</p>	<p>âmbito de RBA (6,3%)</p>	<p>atividade dos produtores e dos centros da REDE VALORCAR</p> <p>Produzidos os planos de Prevenção, de SC&E e de I&D para o período 2018-2021</p> <p>Garantida participação no International Automobile Recycling Congress (IARC)</p> <p>Desenvolvidos os modelos financeiros do SIGRBA para o período 2018-2021</p> <p>Lançado o projeto piloto de desenvolvimento de uma norma de boas práticas para os centros de abate</p> <p>Continuada parceria com o Instituto Politécnico de Setúbal para colaboração na pós-graduação em motorização de veículos elétricos e híbridos</p>
<p>28. Promover a adequação da legislação aplicável ao Sistema Integrado e aos seus intervenientes</p>	<p>Manter participação e acompanhamento</p>	<p>Assegurada participação no Conselho Consultivo da CAGER e coordenação dos grupos de trabalho sobre simplificação dos requisitos declarativos e sobre controlo de free-riders</p> <p>Participação no processo de definição dos requisitos mínimos para os operadores de gestão de RBA</p> <p>Assegurada presidência da associação FLUXOS</p>

Legenda  - Obrigações especificamente mencionadas nas licenças

Tendo por base as obrigações assumidas pela VALORCAR nos termos do Decreto-Lei n.º 152-D/2017, das suas licenças e contratos, foi definido o seguinte plano para o ano 2019 no que diz respeito à gestão de RBA.

Quadro n.º11 - Principais atividades previstas para 2019

OBJETIVO	META	PLANO DE AÇÕES	PRAZO
Garantir manutenção da licença de entidade gestora de RBA (Continente, Açores e Madeira)	3 licenças	Todas as ações da VALORCAR concorrem para a concretização deste objetivo	31/12/2019
Garantir manutenção do acordo sobre gestão de óleos usados	1 acordo	Articular com SOGILUB	31/12/2019
Assegurar o cumprimento dos objetivos de recolha de RBA (e ultrapassar os resultados obtidos em 2018 – indicado entre parêntesis)	≥ 98,0% (99,0%)	Todas as ações da VALORCAR concorrem para a concretização deste objetivo	31/12/2019
Assegurar o cumprimento dos objetivos de reciclagem de RBA (e ultrapassar os resultados obtidos em 2018 – indicados entre parêntesis)	≥ 65,0% (70,7%)	Todas as ações da VALORCAR concorrem para a concretização deste objetivo	31/12/2019
Garantir estabilidade financeira do SIGRBA	Resultados contabilísticos positivos	Todas as ações da VALORCAR concorrem para a concretização deste objetivo	31/12/2019

Garantir adequabilidade do SGQA	Manter 2 certificações e o Registo EMAS	Todas as ações da VALORCAR concorrem para a concretização deste objetivo	31/12/2019
Promover a adesão dos produtores presentes no mercado nacional	Ultrapassar os 400 produtores aderentes ao SIGRBA	Estabelecer parcerias para deteção de freeriders	31/12/2019
30. Promover o crescimento sustentado da REDE VALORCAR para a gestão de RBA	Integrar novos centros na REDE VALORCAR Criar rede complementar de recolha de RBA (distribuidores) Criar rede de recicladores de RBA	Avaliar a necessidade de integração de novos centros e de rever o regulamento de seleção	15/03/2019
		Lançar concurso seleção centros n.º 10/2019	31/03/2019
		Lançar concurso seleção recicladores n.º 1/2019	31/03/2019
		Consolidar rede complementar de recolha de RBA	31/12/2019
32. Promover o correto funcionamento de todos os centros integrados na REDE VALORCAR	Conseguir pelo menos 7 centros de classe A Conseguir menos de 40 centros classificados como D e de 10 classificados como E Atribuição prémios centros classe A Realizar 150 visitas não anunciadas Realizar 15 auditorias intercalares	Garantir planeamento e recursos necessários para a realização das visitas não anunciadas e auditorias previstas	31/12/2019
34. Promover a Sensibilização, Comunicação e Educação (SC&E) das partes interessadas nos SIGRBA e SIGVFV (e ultrapassar os resultados obtidos em 2018 – indicados entre parêntesis)	Alocação de 6,5% das receitas a ações de SC&E no âmbito de RBA (10,2%)	Manter apoio aos programas Eco-Escolas e Jovem Repórter do Ambiente	31/03/2019
		Atribuir contentores para recolha de RBA aos centros da REDE VALORCAR	31/03/2019
		Organizar encontro anual REDE VALORCAR	31/03/2019

		Publicar nova versão do guia técnico de gestão de RBA	30/06/2019
		Organizar visita a reciclador de RBA	30/09/2019
		Prosseguir protocolos com a Quercus e a ZERO	31/12/2019
		Republicar livros infantis sobre reciclagem de RBA	31/12/2019
		Promover atualização e dinamização das páginas de internet, do <i>facebook</i> e <i>newsletters</i>	31/12/2019
35. Promover a Investigação e o Desenvolvimento (I&D) de novos métodos e ferramentas de desmantelamento, de triagem dos materiais resultantes da fragmentação e de soluções de reciclagem dos componentes e materiais dos VFV, especialmente dos não metálicos, adequados à realidade nacional (e ultrapassar os resultados obtidos em 2017 – indicados entre parêntesis)	Alocação de 2% das receitas a ações de I&D no âmbito de RBA (6,6%)	Promover ligações dos SGDO/SGDP ao SILiAmb	31/12/2019
		Concluir projeto piloto Life+	31/05/2019
		Participar no congresso <i>International Congress for Battery Recycling</i> (ICBR)	30/09/2019
		Prosseguir protocolo com BRIGHT SOLAR para reutilização de baterias de Lítio	31/12/2019
		Concluir projeto de reutilização de baterias como unidades de armazenamento de energia fotovoltaica	31/12/2019
37. Promover a adequação da legislação aplicável ao Sistema Integrado e dos seus intervenientes	Manter participação e acompanhamento	Acompanhar o processo de revisão da Diretiva RBA	31/12/2019
		Acompanhar o processo europeu de definição dos requisitos mínimos para as entidades gestoras	31/12/2019

Legenda  - Obrigações especificamente mencionadas nas licenças

ANEXO I – PRODUTORES/IMPORTADORES ADERENTES

Quadro n.º12 - Produtores/Importadores de baterias de veículos aderentes ao SIGRBA (31.12.2018)

Produtor*	NIF	Data adesão	Tipologia e sistema químico**
2M1J- Soluções Auto, Lda	510093884	30/06/2018	SLI/CA
A GIRÓMUNDO - Viagens e Turismo,Lda	503578754	30/10/2017	SLI/CA
A. COELHO, SA	501262350	30/06/2018	SLI/CA
A. VIEIRA,S.A.	500298580	01/07/2018	SLI/CA
A.Preto - Maquimpeças, Lda	510650767	01/07/2018	SLI/CA
A.V.F - Peças Auto, Lda	513136614	30/06/2018	SLI/CA
Abranpeças de José Jesus Silva, Lda	505675480	30/06/2018	SLI/CA
ABRANTES ALMEIDA & SIMÕES, LDA	501213392	30/06/2018	SLI/Tração/CA
Açorpeças - Peças e Acessórios para Automóveis, Ld	512039089	01/07/2018	SLI/CA
ACRV - COM. VEÍCULOS E PEÇAS, S.A.	510706738	30/06/2018	SLI/CA
AD LOGISTICS, SA	504859960	30/06/2018	SLI/CA
AD-AFKT, Automotive Distributions Aftermarket, SA	514104740	30/06/2018	SLI/CA
AFONSO DE OLIVEIRA COSTA & FILHOS, LDA	500672083	30/06/2018	SLI/CA
AGCO International GmbH	980454123	01/07/2018	SLI/CA
AGCO International GmbH	29040158658	28/06/2012	SLI/CA
AGRICORTES-COMÉRCIO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS, SA	500011460	30/06/2018	SLI/CA
Agrolima, Lda	505784718	30/06/2018	SLI/CA
AGROPEÇAS DO CENTRO, Lda	502281855	01/07/2018	SLI/CA
AGROVINHAIS, Lda	507063384	22/03/2018	SLI/CA
AIR RAIL, SOCIEDADE UNIPESSOAL,LDA	509637760	01/07/2018	SLI/CA
AIXAM LUSITANA, Unipessoal, Lda	504159844	01/07/2018	SLI/CA
AJP Motos, S.A.	501893920	01/07/2018	SLI/CA
AKVAMAR LUXURY COLLECTION, LDA	510477372	28/03/2016	SLI/CA
ALECARPEÇAS - Acessórios de Automóveis, Lda	501343890	25/06/2018	SLI/CA
Alexandre Dias, Lda	507210050	01/07/2018	SLI/CA
ALGARCHAPA - Comércio de Peças p/ Automóveis, Lda	506558428	28/06/2018	SLI/Tração/CA
ALIFT ALUGUER E VENDA DE MÁQUINAS UNIPESSOAL,LDA	504154044	30/06/2018	SLI/CA
ALMOVI - MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS, LDA	501561811	01/07/2018	SLI/Tração/CA
AMERICAN MOTORCYCLES, Veículos Duas Rodas, Lda	504418947	19/01/2018	SLI/CA
AML SPORT, SA	502117869	30/06/2018	SLI/CA

ANAGRI, Lda	501829350	28/06/2018	SLI/CA
ÂNCORALIDER - Combustíveis e Lubrificantes, Lda	513976027	20/09/2017	SLI/CA
ANDALUGA-ALUG. ANDAIMES, MÁQ. P/CONSTRUÇÃO, LDA	501318445	08/09/2010	SLI/Tração/CA
ANDREIA CORREIA MIRANDA	209648961	30/06/2018	SLI/CA
Antero Rodrigues da Silva & Filhos, Lda	502133708	30/06/2018	SLI/CA
António de Oliveira Ferreira	119995549	28/06/2018	SLI/CA
António José Pacheco da Silva	214857590	30/06/2018	SLI/CA
AS PARTS CENTRO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS, SA	507584287	30/06/2018	SLI/CA
ASCENDUM III - Máquinas, Unipessoal, Lda	506651932	01/07/2018	SLI/Tração/CA/LI
Associação Recr. Cultural e Social de Silveirinhos	504085867	07/12/2015	SLI/CA
ATLANTIC PARTS, SA	504168665	25/06/2018	SLI/CA
AUTO COELHINHOS - COMÉRCIO AUTOMÓVEL, SA	505391252	30/06/2018	SLI/CA
AUTO ECLIPSE - Comércio de Automóveis, Lda	504776541	27/04/2018	SLI/CA
Auto Peças da Gafanha da Nazaré, Lda	503606774	30/06/2018	SLI/CA
AUTO SUECO PORTUGAL - VEÍCULOS PESADOS, S.A.	505051931	01/10/2018	SLI/CA
AUTO SUECO, LDA	500038015	30/06/2018	SLI/CA
AUTO-INDUSTRIAL, SA (DIVISÃO AGRÍCOLA)	500035350	01/07/2018	SLI/CA
AUTOMECÂNICA DA CONFRARIA, SA	502089075	30/06/2018	SLI/CA
Automecânica, Lda	501726675	09/04/2018	SLI/CA
AUTOMÓVEIS CITROËN, SA	500038961	28/06/2018	SLI/Tração/CA/LI
AUTOPEÇAS CAB -ACESSÓRIOS E LUBRIFICANTES, LDA	509126294	30/06/2018	SLI/CA
BARRELA & SANTOS, Lda	507826108	31/08/2018	SLI/CA
BATERIBRAGA II- BATTERY SOLUTIONS, LDA	505316285	25/09/2009	SLI/CA
BATERIBRAGA, LDA	502725389	25/09/2009	SLI/CA
BC STONES, LDA	513732438	08/10/2018	SLI/CA
BCS PORTUGAL - MÁQUINAS AGRÍCOLAS, LDA	502142073	30/06/2018	SLI/CA
BICIMOTOR, LDA	500045518	30/06/2018	SLI/CA
BLUMAQ - PEÇAS PARA MÁQUINAS INDUSTRIAIS, LDA	503859753	25/09/2009	SLI/CA
BMW PORTUGAL, LDA	506698521	30/06/2018	SLI/Tração/CA/LI
BOMBÓLEO, Lda	500046280	25/06/2018	SLI/CA
BPN - Comércio de Peças para Camiões, Lda	502838167	01/07/2018	SLI/CA
BRAGALIS - Peças e Acessórios para Automóveis, SA	501560254	27/06/2018	SLI/CA

BRAGANÇAUTO AUTOMÓVEL, LDA	-	COMÉRCIO	504022849	15/04/2010	SLI/CA
BUGGY SAFARI, Lda			508726956	15/02/2018	SLI/CA
Caetano Parts, Lda			504639668	22/11/2011	c
CAETANOBUS CARROÇARIAS, SA	FABRICAÇÃO	DE	505675498	25/09/2009	SLI/Tração/CA/LI
CAMPEQUIPA Exportação, Lda	-	Importação e	507404645	17/04/2018	SLI/CA
CAMPILUSA - ART. CAMPISMO MOVEIS JARDIM, LDA			502584122	01/07/2018	SLI/Tração/CA/LI
CAMPINGTORRES, Lda			509309437	01/07/2018	SLI/CA
Cândido José Rodrigues, S.A.			500326517	01/07/2018	SLI/CA
CARBUS - Veículos e Equipamentos, Lda			503801461	01/07/2018	SLI/CA
CARDOSO & MAIA, SA			500864012	30/06/2018	SLI/CA
Carlos Alberto Corte Real das Neves			113842481	18/09/2017	SLI/CA
Carlos Martins Moreira			154568422	09/04/2018	SLI/CA
CARVALHEIRA & GONÇALVES, Lda			501810625	25/06/2018	SLI/Tração/CA/LI
CASIMIRO ALVES MATOS HEITOR			123557003	01/07/2018	SLI/CA
Cassauto de Manuel Patrício Sampaio de Castro			220293686	03/10/2018	SLI/CA
CENTRAL PNEUS BALTAR OLIVEIRAS, LDA			502714930	30/06/2018	SLI/CA
CENTRALBAT - Comércio e Dist. Baterias, Lda			503948756	28/06/2018	SLI/CA
Centrazende Máquinas Agrícolas, Lda			505112590	30/06/2018	SLI/CA
CENTROCAR - Centro de Equipamentos Mecânicos, SA			500061270	01/07/2018	SLI/Tração/CA
CERTOMA - COMÉRCIO TÉCNICO DE MÁQUINAS, LDA			501777407	30/06/2018	SLI/CA
CHRY PORTUGAL, SA			504172247	30/06/2018	SLI/CA
CIMERTEX - SOC. DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS, SA			500726531	30/06/2018	SLI/Tração/CA/LI
CIVIPARTS - COM. PEÇAS E EQUIP., SA			503881317	30/06/2018	SLI/CA
CJR Motors, S.A.			500612447	30/06/2018	SLI/CA
CNH INDUSTRIAL PORTUGAL, LDA			501542078	30/06/2018	SLI/CA
Codigoasis Unipessoal, Lda			510433189	20/08/2018	SLI/CA
CONCEIÇÃO MACHADO - SOC. COM. AUTO., LDA			504037773	01/07/2018	SLI/Tração/CA/LI
CONFANTÓDROMO, Lda			514157755	30/06/2018	SLI/CA
CONSTRUÇÕES PRAGOSA, S.A.			502496878	30/06/2018	SLI/CA
Cooperativa Agrícola do Bom Pastor, CRL			512017573	30/12/2016	SLI/CA
Couto Viana, Lda			504358855	28/11/2012	SLI/CA
Cravo Martins & Santos, Lda			509181163	01/07/2018	SLI/CA
CREATE BUSINESS, SA			506367320	28/06/2018	SLI/CA
CROSSPRO - Componentes para Motociclos, Lda			507232810	27/06/2018	SLI/CA

CUNHA, SANTOS & ABELHEIRA, LDA	500081611	03/03/2010	SLI/CA
DAF TRUCKS N.V.	980453666	01/01/2018	SLI/CA
DANIEL ANTUNES, LDA	504344994	30/06/2018	SLI/CA
DAVASA SUCURSAL EM PORTUGAL	980290406	30/06/2018	SLI/CA
DDS - Acessórios Automóveis Lda	507537858	01/07/2018	SLI/CA
Descontodromo Peças Auto, Lda	508905370	01/07/2018	SLI/CA
DESMOTRON PORTUGAL, LDA	504143689	30/06/2018	SLI/CA
Diamantino Perpétua & Filhos, Lda	505841037	09/10/2011	SLI/CA
DMS Trucks, Lda	508253020	30/06/2018	SLI/CA
Duarte & Pereira, Lda	506716805	30/06/2018	SLI/CA
Dupla Elevação, S.A.	513833560	01/07/2018	SLI/CA
Eco Spirit Unipessoal, Lda	510861296	28/05/2014	SLI/CA
EMBLEMÁTICO & ORIGINAL, LDA	508988128	26/11/2010	SLI/Tração/CA/LI
Empigest -Com. e Serviços de Máq. Industriais,Lda	508224985	01/07/2018	SLI/CA
EMPIMINHO - COMÉRCIO EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS, LDA	506749118	30/06/2018	SLI/Tração/CA
EMSATECNICA DE MAQUINARIA, PORTUGAL, LDA	513568565	30/06/2018	SLI/Tração/CA/LI
Energia Em Movimento, Lda	513514236	30/06/2018	SLI/Tração/CA/LI
ENTREPOSTO MÁQUINAS, SA	501439099	25/06/2018	SLI/Tração/CA
EPIROC Portugal, Unipessoal, Lda	514511273	30/06/2018	SLI/CA
ESA - Comércio e Indústria de Baterias, SA	502235497	27/06/2018	SLI/Tração/CA/LI
EURO TYRE - Comercialização de Pneus, Lda	510967710	29/01/2018	SLI/CA
EUROFILTROS - AUTO ACESS., LDA	503679755	30/06/2018	SLI/CA
EUROLEVA - COM. DE EQUIP. DE ELEV., SA	506079805	30/06/2018	SLI/Tração/CA
EUROPART PORTUGAL, SA	503791970	25/06/2018	SLI/CA
EUROPEÇAS, SA	500102333	25/06/2018	SLI/CA
EVOBUS,S.A.	504957775	28/12/2012	SLI/CA
Fábio Dias - Pneus e Equipamentos, Unipessoal, Lda	513599452	26/11/2018	SLI/CA
FBO MOTOR SPORTS, LDA	500297398	01/07/2018	SLI/CA
FCA PORTUGAL, SA	500115290	01/07/2018	SLI/CA
Fernando Bessa, Lda	506397300	01/07/2018	SLI/CA
Fernando Cordeiro Figueiredo, Lda	504778935	01/07/2018	SLI/CA
FIGUREPERFORMANCE, Unipessoal, Lda	514742267	22/03/2018	SLI/CA
Filipe Manuel Alves Lopes	215701283	01/07/2018	SLI/CA
FIMAG - IMPORTAÇÃO E COMÉRCIO DE ACESSÓRIOS, LDA	501567330	28/06/2018	SLI/CA
Fontexacta - Unipessoal Lda.	509777465	17/02/2014	SLI/CA
FORD LUSITANA, SA	500118035	25/09/2009	SLI/CA

FORTE - CAMIÕES, MÁQUINAS E REPARAÇÕES, LDA	501074031	30/06/2018	SLI/CA
Francisco João Lucas Charraz	184051207	20/04/2018	SLI/CA
FUTI - Indústria de Veículos Automóveis, Lda	504120115	30/06/2018	SLI/CA
GALIUS - Veículos, SA	513259236	01/07/2018	SLI/CA
Gardyrumo, Lda	510684653	16/02/2015	SLI/CA
GOLFEJARDIM - Sociedade de Equipamentos, Lda	501374302	27/06/2018	SLI/Tração/CA/LI
GOLFSCAPE, LDA	513405453	01/07/2018	SLI/CA
GONÇALO & SIMÃO, Lda	502218967	30/06/2018	SLI/CA
Gonçalo Cabecinhas, Lda	510560342	01/07/2018	SLI/CA
Goodyear Dunlop Tires Portugal, Unipessoal, Lda.	500129320	30/06/2018	SLI/CA
GREEN FACTORY REPRESENTAÇÕES, LDA	506782115	30/06/2018	SLI/Tração/CA/LI
GROW IBERIA, Lda	510883966	30/06/2018	SLI/CA
GRUMAN - GRUAS DE MANGUALDE, LDA	503334111	01/07/2018	SLI/Tração/CA/LI
GRUPO VENDAP, SA	508669685	30/06/2018	SLI/Tração/CA/LI
GSVI, S.A.	510905200	30/06/2018	SLI/Tração/CA/LI
HBC II - Peças Auto, SA	503358185	01/07/2018	SLI/CA
Hélder Cunha Ferreira Unipessoal, Lda	510846505	30/06/2018	SLI/CA
HELDER SAMPAIO - Comércio de Peças, Lda	506402444	28/06/2018	SLI/CA
HOJER - ELECTROM. SOBRESS. AUTO E IND., LDA	504121162	30/06/2018	SLI/CA
Honda Motor Europe Limited - Sucursal em Portugal	980477468	30/06/2018	SLI/CA
HYUNDAI PORTUGAL, S.A.	500820384	25/09/2009	SLI/CA
IBERBATERIAS - Soc. de Representações, Lda	504738208	25/06/2018	SLI/Tração/CA/LI
IMEXMOTO,S.A.	510042074	01/07/2018	SLI/CA
IMOTORS - IMPORTAÇÃO E COMÉRCIO AUTOMÓVEL, LDA	506945723	30/06/2018	SLI/CA
IMPORDAVID - Comércio de Peças Auto, Lda	507329848	01/07/2018	SLI/CA
IMPORWAY,LDA	510090630	30/06/2018	SLI/CA
INDÚSTRIAS VICMA, SA	ESA30040562	30/06/2018	SLI/CA
Infiniauto - Imp. e Comércio de Peças Auto, Lda	504198904	30/06/2018	SLI/CA
INSTITUTO POLITÉCNICO DE LEIRIA	506971244	14/11/2017	SLI/Tração/CA/LI
INVECART - GESTÃO COM. INV. UNIP, LDA	507999479	01/07/2018	SLI/CA
Irmãos Mota-Construção de Carroçarias, SA	500952981	01/07/2018	SLI/CA
IRMÃOS REBELO - COMÉRCIO PEÇAS AUTO. LDA	512042985	01/07/2018	SLI/CA

IRRIMAC, Imp. Distrib. e Montagem de Equip. Lda	503495557	25/06/2018	SLI/Tração/CA/LI
IVECO PORTUGAL, S.A.	501445927	30/06/2018	SLI/CA
J. SOARES & RODRIGUES, Lda	501424571	25/06/2018	SLI/CA
J.C.Parracho Rent a Car, Lda	505577550	01/07/2018	SLI/CA
JAGUAR AUTOMÓVEIS S.A.	501661808	30/06/2018	SLI/CA
JAGUAR LAND ROVER PORTUGAL, LDA	504998803	30/06/2018	SLI/Tração/CA/LI
Jaime Rodrigues, S.A.	500883815	01/07/2018	SLI/CA
JAPAUTOMOTIVE, SA	505897210	07/05/2012	SLI/CA
Japparts,Lda	513882448	01/07/2018	SLI/CA
JDM Automóveis Sem Carta, Lda	506860493	01/07/2018	SLI/Tração/CA/LI
JETMAR - Veículos e Acessórios, Lda	502709375	10/05/2018	SLI/Tração/CA/LI
JLGR Gestão de Resíduos, Lda	513725024	06/04/2018	SLI/CA
João Augusto Rodrigues Lopes	162521081	01/07/2018	SLI/CA
JOÃO PINHEIRO MOREIRA & FILHOS, LDA	504107755	01/07/2018	SLI/CA
Joaquim José Neves Coelho	151575100	01/07/2018	SLI/CA
JOCRIAUTO, LDA	501841920	01/07/2018	SLI/CA
JOMOTOS - Comercialização de Motos, Lda	501928596	28/06/2018	SLI/CA
JOP - Veículos e Peças, SA	501943625	30/06/2018	SLI/CA
JORGE & CRISTINA PEREIRA,LDA	506124002	30/06/2018	SLI/CA
José Freitas Gonçalves, Lda	504056190	22/06/2018	SLI/CA
José Luís Natário Gomes Vitória	112110908	19/06/2017	SLI/CA
José Manuel Anastácio Pinhão	104622210	30/06/2018	SLI/CA
JOSÉ RAMALHO DUARTE & FILHOS, LDA	505375494	30/06/2018	SLI/CA
JUNGHEINRICH PORTUGAL - Equip. de Transporte, Lda	504034871	25/06/2018	SLI/Tração/CA/LI
KMS - Motorcycle Shop, Lda	508308062	14/02/2018	SLI/CA
KRAUTLI PORTUGAL, Lda	502271450	25/06/2018	SLI/CA
LANÇA & MARQUES - Baterias e Acessórios, Lda	504264583	25/06/2018	SLI/CA
LBP Máquinas Industriais, Lda	506081885	30/06/2018	SLI/CA
LEIRIBÉRIA - COMÉRCIO DE AUTOMÓVEIS,S.A.	501694447	30/06/2018	SLI/CA
LEIRILIS - ACESSÓRIOS E PEÇAS PARA AUTOMÓVEIS, SA	501643559	25/09/2009	SLI/CA
LEIRITRUCKS - Comércio e Serviços de Veículos, Lda	514290919	30/06/2018	SLI/Tração/CA/LI
LIEBHERR PORTUGAL, LDA	507397193	01/07/2018	SLI/Tração/CA/LI
LINDE MATERIAL HANDLING IB., SA	980281105	30/06/2018	SLI/CA
Lisbon Motorcycles Adelina Sologiuç,Soc Unip,Lda	513591702	30/06/2018	SLI/CA
LOBO & ARZILEIRO - Com. Peças Acess. Auto., Lda	501217550	27/06/2018	SLI/CA

Logbatind - Baterias Industriais, Lda	510856098	30/06/2018	SLI/Tração/CA/LI
LUBRITEJO, LDA	508576113	14/11/2018	SLI/CA
Luís Vitória Unipessoal, Lda	504553097	11/08/2011	SLI/CA
LUSILECTRA, SA	501381430	25/09/2009	SLI/CA
LUSOMOTOS - VEÍCULOS E ACESSÓRIOS, LDA	501831339	30/06/2018	SLI/CA
LUZEIRO, LDA	505067048	01/07/2018	SLI/CA
MAN Truck & Bus (Portugal), Soc. Unip. Lda	504169777	23/02/2012	SLI/CA
MANAIACAR, Lda	505974835	30/06/2018	SLI/CA
MANITOU PORTUGAL, SA	500911851	30/06/2018	SLI/Tração/CA
MANUEL CUSTÓDIO - MOTOS, BICICLETAS E EQUIP., LDA	503359700	30/06/2018	SLI/CA
Manuel da Silva Pedrosa	158115961	30/06/2018	SLI/CA
MANUEL MELES, LDA	500189633	19/11/2018	SLI/CA
MANUEL VIEIRA CONDENÇA, SA	500576572	30/06/2018	SLI/CA
MANUSILVA - MANUTENÇÃO INDUSTRIAL, LDA	506932028	01/07/2018	SLI/Tração/CA/LI
MAQFORT- MÁQUINAS, FERRAMENTAS, LDA	506071049	30/06/2018	SLI/Tração/CA
MAQUINTER DE PORTUGAL, LDA	501713239	01/07/2018	SLI/CA
Marco Alexandre Ricardo Lourenço	211820253	22/03/2018	SLI/Tração/CA/LI
MÁRIO LUÍS CARREIRA MARQUES	192528777	01/07/2018	SLI/CA
MATRIZAUTO - COMÉRCIO DE AUTOMÓVEIS, LDA	506678776	25/09/2009	SLI/CA
MAZDA MOTOR DE PORTUGAL, LDA	503418854	30/06/2018	SLI/CA
MBP AUTOMÓVEIS PORTUGAL, S.A.	500293520	25/09/2009	SLI/Tração/CA/LI
MCK MOTORS, LDA	506824241	30/06/2018	SLI/Tração/CA/LI
MCOUTINHO Peças e Reparação Automóvel, SA	506634515	01/07/2018	SLI/CA
MEGABATTERY - UNIPESSOAL, LDA	508035490	30/06/2018	SLI/CA
MERCEDES BENZ PORTUGAL COM. AUTOMÓVEIS, SA	500049424	30/06/2018	SLI/Tração/CA/LI
MERIDI - Rent Transporte Viaturas, Unipessoal, Lda	510438440	05/07/2018	SLI/CA
MICHAELIS & MARTINS, LDA	505187671	30/06/2018	SLI/CA
MIL POSSIBILIDADES, Lda	507736370	30/05/2018	SLI/CA
MILFA - IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO, SA	500613753	25/09/2009	SLI/CA
Milwaukee Motorcycles, Lda.	507096690	03/03/2014	SLI/CA
Mitsubishi Fuso Truck Europe, S.A.	502385090	30/06/2018	SLI/CA
Mobipeças, Lda	505674165	15/01/2013	SLI/CA
MOISÉS & JORGE - Comércio de Automóveis, Lda	506006964	01/07/2018	SLI/CA
Mónica & Matias - Representações, Lda	501906991	30/06/2018	SLI/CA

MOTEO PORTUGAL,S.A.	500296243	30/06/2018	SLI/CA
MOTIVO - COMÉRCIO E MOTIVAÇÃO DE MERCADOS, SA	500198080	30/06/2018	SLI/CA
MOTO ESPINHA, Lda	508587158	30/06/2018	SLI/Tração/CA/LI
Moto Veiga de Júlio Ferreira Lopes & Filhos, Lda	503955043	10/05/2016	SLI/CA
Motoacessórios Famalicense, Lda	501851011	30/06/2018	SLI/CA
MOTOFUNDADOR - GUIMARÃES, LDA	502741244	02/09/2018	SLI/CA
MOTOGAR, UNIPESSOAL, LDA	513935290	30/06/2018	SLI/CA
MOTOLUSA - MOTORES DE PORTUGAL, LDA	501098941	30/06/2018	SLI/CA
MOTOS BULÁRIO, Lda	508576628	26/04/2017	SLI/CA
MOVITER - EQUIPAMENTOS, LDA	502121998	30/06/2018	SLI/CA
MPO - MÁQUINAS PORTUÁRIAS, SA	504095161	30/06/2018	SLI/Tração/CA/LI
MULTIMOTO MOTOR PORTUGAL, S.A.A	502425717	30/06/2018	SLI/CA
MyCarCenter - Centro de Preparação Automóvel, Lda	500286540	05/05/2014	SLI/CA
NEOPROD, Unipessoal, Lda	514204524	09/02/2018	SLI/CA
NISSAN IBERIA, SA - SUCURSAL EM PORTUGAL	980354390	30/06/2018	SLI/Tração/CA/LI
NORAUTO PORTUGAL, SA	503629995	30/06/2018	SLI/Tração/CA/LI
NORDAREIAS - AREIAS E BRITAS DO NORDESTE, LDA	501412794	30/06/2018	SLI/CA
NTCQ - Motorcycles Solutions, Lda	510221858	01/07/2018	SLI/CA
OnlyBattery - Pilhas e Baterias,S.A.	506317994	22/02/2012	SLI/CA
OPEL Portugal, Lda	500357145	30/06/2018	SLI/CA
ORIGINAL SAFRA - Fabricação de Veículos, SA	513022791	08/02/2018	SLI/CA
ORIGINAL VESPA Motociclos Unip. Lda	505862441	01/07/2018	SLI/CA
PACCARSERV PORTUGAL, Unipessoal, Lda	514402466	30/06/2018	SLI/CA
PBS - PORTUGAL BATERIA SERVIÇO, LDA	508507227	30/06/2018	SLI/CA
PEDRO DIAS, LDA	500394423	07/12/2018	SLI/CA
Pedro Manuel Ferreira da Costa	226546594	01/07/2018	SLI/CA
Petroalva, Lda	503365360	30/06/2018	SLI/CA
PEUGEOT PORTUGAL AUTOMÓVEIS, SA	502995912	28/06/2018	SLI/Tração/CA/LI
PH0 - Equipamentos e Manutenção, Lda	510399088	30/06/2018	SLI/Tração/CA
PINTO & FILHO, LDA	501348506	01/07/2018	SLI/CA
Pneus & Companhia -David Rodrigues Unipessoal, Lda	513702539	01/07/2018	SLI/CA
Pneus Recta do Norte, Lda	502706252	01/07/2018	SLI/CA
PNEUS SATENSE, Lda	505915774	13/03/2018	SLI/CA
PORSCHE IBÉRICA, SA	A-28672103	30/06/2018	SLI/Tração/CA/LI
PORTUTOP, LDA	507790871	01/07/2018	SLI/CA

PPR COMÉRCIO DE AUTOMÓVEIS, LDA	504388495	01/07/2018	SLI/CA
Praticobrigatório -Comércio Peças Automóvel,Lda	510948928	30/06/2018	SLI/CA
PROTO-ETAPA - Comércio de Motociclos, S.A.	507710665	30/06/2018	SLI/CA
PSA SINES - Terminais de Contentores, S.A.	504605534	01/07/2018	SLI/CA
PURETECH MOTO,LDA	510127517	30/06/2018	SLI/CA
REBOCONORTE,LDA	502300167	01/07/2018	SLI/CA
Recambios Barreiro Sucursal em Portugal,Lda	980198429	30/06/2018	SLI/CA
RECILEAD, Lda	509680224	19/10/2018	SLI/CA
Reciparts - Auto e Peças, Lda	510267408	01/07/2018	SLI/CA
REMAGRIL - Reparações de Máquinas Agrícolas, Lda	501849424	04/05/2018	SLI/CA
RENASXER, Lda	510388965	11/04/2018	SLI/CA
RENAULT PORTUGAL, S.A.	500970602	30/06/2018	SLI/Tração/CA/LI
REPUESTOS BELMONTE, SA	ESA30055776	22/03/2018	SLI/CA
Ricardo Manuel Lemos Gonçalves	197841643	01/07/2018	SLI/CA
RIDELOVER, Unipessoal, Lda	514332611	01/07/2018	SLI/Tração/CA/LI
Riders Land, Lda	513554300	01/07/2018	SLI/CA
Ridersdna, Lda	509203434	30/06/2018	SLI/CA
RIJOMOTOR - Fabricação e Importação Veículos, Lda	502384948	30/06/2018	SLI/Tração/CA/LI
Rita Maria Freitas, Unipessoal, Lda	513394672	30/06/2018	SLI/CA
Robert Bosch, S.A.	500233179	30/06/2018	SLI/CA
Roberto Martins Ferraz	238497950	30/06/2018	SLI/CA
RODAPEÇAS, SA	502368519	30/06/2018	SLI/CA
RODESAN- INVESTIMENTOS E TURISMO, LDA	513673776	15/12/2018	SLI/CA
Rodicentro II - Veículos Motorizados, Lda	509939716	30/06/2018	SLI/CA
RODRIGUES & RODRIGUES, LDA	500771430	30/06/2018	SLI/CA
ROLEUropa - COM. MOTOS, BICICLETAS E ACESSÓRIOS	502278820	25/09/2009	SLI/CA
ROQUES CVES, S.A.	500235775	02/09/2010	SLI/CA
Ruben & Marco - Comércio e Reparação de Automóveis	505417510	30/06/2018	SLI/CA
Rui e Paulo Almeida, Lda	503880930	02/01/2015	SLI/CA
Sá Gomes S.A.	500659524	30/06/2018	SLI/CA
SAGAR - COM. MÁQUINAS E REP., LDA	501529136	30/06/2018	SLI/CA
SAM URAI, Lda	514634510	01/03/2018	SLI/CA
SAME DEUTZ - FAHR PORTUGAL, LDA	501952543	30/06/2018	SLI/CA
SANGAL - INDÚSTRIA DE VEÍCULOS, LDA	500266492	25/09/2018	SLI/Tração/CA/LI
SANIPRAIA, Lda	513045473	01/07/2018	SLI/CA

Santogal Peças,S.A.	502669675	30/06/2018	SLI/CA
SAP - Serviço de Assistência e Peças, Lda	502818735	01/07/2018	SLI/Tração/CA
SCANIA PORTUGAL, SA	502929995	30/06/2018	SLI/CA
Seat Center Arrábida - Automóveis, Lda	507031202	31/03/2015	SLI/CA
SEAT PORTUGAL, LDA	506622096	30/06/2018	SLI/CA
Servipneus,Lda	500714541	25/05/2012	SLI/CA
Sésamo - Unipessoal, Lda	510979742	10/10/2016	SLI/CA
SGP - Global Parts, Lda	509436722	25/09/2018	SLI/CA
SICOTRACTOR - COMÉRCIO DE VEÍCULOS PESADOS, LDA	505538920	30/06/2018	SLI/CA
Simopeças, Lda	503193364	31/07/2015	SLI/Tração/CA
SIMPLES & SÓLIDO, Lda.	513446036	30/06/2018	SLI/CA
SIVA - Soc. de Import. de Veículos Automóveis, SA	500301522	01/07/2018	SLI/CA
SOCIEDADE ATLAS COPCO DE PORTUGAL, LDA	500254265	30/06/2018	SLI/CA
SOCIEDADE COMERCIAL DO VOUGA, LDA	500264988	30/06/2018	SLI/Tração/CA/LI
SOCIEDADE HISPÂNICA DE AUTOMÓVEIS SA	501083545	30/06/2018	SLI/CA
SOCIEDADE TÉCNICA DE EQUIPAMENTOS E TRACTORES, SA	500237433	30/06/2018	SLI/CA
SOCIMAVIS - Comércio e Reparação de Máquinas, Lda	505370913	30/06/2018	SLI/CA
SOGUMAF, Lda	513833897	05/04/2018	SLI/Tração/CA/LI
Sólidos Perímetro, Lda	513658203	30/06/2018	SLI/CA
SONICEL - ACESSÓRIOS E SOBRESSELENTES, SA	501994793	30/06/2018	SLI/CA
SOOLEOS PEÇAS AUTO, LDA	506398340	01/07/2018	SLI/CA
SORECA - SOC. REPARAÇÕES CARROÇARIAS, LDA	501936637	30/06/2018	SLI/CA
SOTRAC - COMÉRCIO E REPRESENTAÇÕES, SA	505215276	01/07/2018	SLI/CA
SOUTH WORX, Unipessoal, Lda.	513544593	01/07/2018	SLI/CA
SÓZÓ Portugal, SA	514251409	31/03/2017	SLI/Tração/CA/LI
SPEEDBREAK - Artigos de Desporto, Lda	506613330	01/07/2018	SLI/CA
SSS - Ciclomotores Campeã, Lda	501916890	01/07/2018	SLI/CA
Stagric, Lda	501738150	07/05/2014	SLI/Tração/CA/LI
Sucatas Sendifel, Lda	510873847	30/06/2018	SLI/CA
SUCENA & PINTO, Lda	508644380	29/06/2018	SLI/CA
SUPERMERCADOS FROIZ PORTUGAL, LDA	503624403	30/06/2018	SLI/CA
SUPERMOTO - COM. DE MÁQUINAS E VEÍCULOS, SA	502941979	12/03/2018	SLI/Tração/CA/LI
Suzuki Motor Ibérica SAU sucursal em Portugal	980486769	30/06/2018	SLI/CA

TAPETAUTO - Joaquim Marques & Filhos, Lda	503526096	01/07/2018	SLI/CA
TEDERENT Aluguer de Autocaravanas, Lda	508965160	31/03/2017	SLI/CA
TERRA BASTOS, LDA	501404015	01/07/2018	SLI/Tração/CA/LI
Texoleo, Lda	510697380	15/02/2016	SLI/CA
Thunder Riders, Lda	513554122	01/07/2018	SLI/CA
Tiago Ruben Simões Car, Unipessoal, Lda	513893288	01/07/2018	SLI/CA
TIJARDIM - Equipamentos de Jardim, Lda	504556380	30/06/2018	SLI/Tração/CA/LI
TMO, Lda	505520818	01/07/2018	SLI/CA
TOMIX - IND. EQUIP. AGRIC. E INDUSTRIAIS, LDA	500139113	30/06/2018	SLI/Tração/CA/LI
TOYOTA CAETANO PORTUGAL, SA	500239037	30/06/2018	SLI/Tração/CA/LI
TRACTOMOZ -TRACT. E MAQ. AGRÍCOLAS DE ESTREMOZ,S.A	501096663	01/07/2018	SLI/Tração/CA/LI
Tractorave, Lda	501206140	30/06/2018	SLI/CA
TRACTORES IBÉRICOS, LDA	501099050	30/06/2018	SLI/CA
Tractorluso- Com. de Máquinas e Representações, Ld	501079904	30/06/2018	SLI/CA
Trevo Encantado Unipessoal, Lda	509256090	01/07/2018	SLI/CA
TRW AUTOMOTIVE PORTUGAL LDA	500333831	30/06/2018	SLI/CA
TT 128 COMPETIÇÕES, Lda	508945682	23/05/2018	SLI/Tração/CA/LI
UIC - Unidade de Ind. Auto Mecânica do Centro, Lda	502523069	01/07/2018	SLI/CA
Univecar - Reparação Automóvel, Lda	504877607	04/12/2018	SLI/CA
URBAN MOBILITY, LDA	507291778	01/07/2018	SLI/Tração/CA/LI
VALTRACTOR - COM. TRACTORES MAQ. AGRIC., SA	503182168	30/06/2018	SLI/CA
VAP - Veículos Automóveis e Peças, SA	501523383	30/06/2018	SLI/CA
VARZIAGRO - MÁQUINAS AGRÍCOLAS, LDA	503297275	01/07/2018	SLI/CA
VAUNER TRADING, SA	501181016	30/06/2018	SLI/CA
VERMEER - EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS, LDA	502330120	26/08/2011	SLI/CA
VIAMORIM - Comércio de Automóveis e Acessórios,Lda	504446630	30/06/2018	SLI/Tração/CA/LI
VIMOTER - COM. DE VEÍCULOS DE TURISMO, LDA	502074396	01/07/2018	SLI/Tração/CA/LI
VISMAQUIPEÇAS UNIPESSOAL, LDA	507502701	01/08/2018	SLI/CA
Vitória & Reis, Lda.	514501987	01/07/2018	SLI/CA
VOLKSTORE Ace Auto Comércio Decoração Unip, Lda	507270703	11/09/2017	SLI/Tração/CA/LI
VOLVO CAR PORTUGAL, SA	508307562	30/06/2018	SLI/CA
Wegoshare, Lda	513229590	01/11/2018	SLI/CA
WILD CITY LISBON TOURS, Unipessoal, Lda	514353040	05/01/2018	SLI/CA

WOLFILROL, LDA	514269014	30/06/2018	SLI/CA
Yamaha Motor Europe, NV - Sucursal em Portugal	980521661	30/06/2018	SLI/CA
ZEDELGA - Representações Industriais, Lda	500302340	01/07/2018	SLI/CA
Zeev, Lda	510785905	30/06/2018	SLI/Tração/CA/LI
Zemarks Comércio Internacional Unipessoal, Lda	509887376	30/06/2018	SLI/Tração/CA/LI

*Considera-se que todos os produtores constantes da tabela acima são importadores de pilhas e acumuladores de substituição ou incorporados em veículos.

**SLI ("Starting, Lighting and Ignition" - baterias usadas para o arranque, iluminação e ignição em veículos com motor de combustão interna); Tração – baterias usadas para tração em veículos elétricos ou híbridos; CA – chumbo ácido; LI - Lítio

ANEXO II – CENTROS DA REDE VALORCAR

Quadro n.º13 – Centros de receção que integram a REDE VALORCAR (31.12.2018)

Centro	Concelho	Distrito
A SOCORSUL - Comércio e Revalorização de Emb., Lda	LOURES	LISBOA
A.V.F - Peças Auto, Lda	TROFA	PORTO
*ACTIVELABOR Comércio e Reciclagem de Metais, Lda.	TORRES NOVAS	SANTARÉM
*AFCARRETO & FILHOS, LDA	CASTELO BRANCO	CASTELO BRANCO
ALMAS D'AREOSA Peças Auto, Lda	ÁGUEDA	AVEIRO
AMBICALDAS - Transf. e Reciclagem de Resíduos, Lda	CALDAS DA RAINHA	LEIRIA
AMBIGROUP RECICLAGEM, SA	SEIXAL	SETÚBAL
Ambigroup Resíduos, SA	ODIVELAS	LISBOA
Ambigroup Resíduos, SA	FARO	FARO
Ambigroup Resíduos, SA	ALBERGARIA-A-VELHA	AVEIRO
Ambigroup Resíduos, SA	BEJA	BEJA
Ambigroup Resíduos, SA	SETÚBAL	SETÚBAL
Ambigroup Resíduos, SA	SETÚBAL	SETÚBAL
AMBIMOURA - Recolha e Valorização de Resíduos, Lda	MOURA	BEJA
AMÍLCAR GOMES, Unipessoal, Lda	LOUSADA	PORTO
ANTÓNIO DE OLIVEIRA CERQUEIRA	PONTE DE LIMA	BRAGA
ARRUDABATE - Serviços Auto Unipessoal, Lda	ARRUDA DOS VINHOS	LISBOA
AUTO ALBINO PIRES, Lda	CHAVES	VILA REAL
AUTO CERDEIRA - Reparações Auto e Transportes, Lda	VALPAÇOS	VILA REAL
AUTO COMÉRCIO DE MARIA ROSA COSTA FERREIRA MOREIRA	PAREDES	PORTO
Auto IC2 Import.Veiculos e Peças Auto Lda	MEALHADA	AVEIRO
Auto Peçasa, Lda	LAGOA	FARO
AUTOCASSE - Soc Rep e Com Peças Auto Lda	MAFRA	LISBOA
AUTOREBOQUES DIMAS & INÉS, Lda	LOULÉ	FARO
BATISTAS, SA	ALENQUER	LISBOA

BENTOS GESTAO DE RESIDUOS LDA	BENAVENTE	SANTARÉM
BGR,LDA	LOURES	LISBOA
Braguinox, Lda	BRAGA	BRAGA
BRSS,LDA	PORTO DE MÓS	LEIRIA
CARLOS ALBERTO DA COSTA CALDAS RIBEIRO, HERDEIROS	GUIMARÃES	BRAGA
CENTRO DE RECICLAGEM DE PALMELA	PALMELA	SETÚBAL
COMBUSTOIL - COMBUSTÍVEIS, LDA	CASCAIS	LISBOA
CONSTANTINO FERNANDES OLIVEIRA & FILHOS, SA	VILA NOVA DE GAIA	PORTO
CONSTANTINO FERNANDES OLIVEIRA & FILHOS, SA	ÁGUEDA	AVEIRO
CORREIA E CORREIA, LDA.	VILA DO CONDE	PORTO
CPA - Comércio Peças Auto, Lda	ANSIÃO	LEIRIA
DAVID DA SILVA ROCHA & FILHOS, Lda	GONDOMAR	PORTO
DCARS & PARTS, SA	VILA NOVA DE FAMALICÃO	BRAGA
Derasa, Lda	CALDAS DA RAINHA	LEIRIA
DIFAPAUTO, Lda	TONDELA	VISEU
DOMINGOS RODRIGUES - Com. Suc. e Pronto Soc. Lda	LOURINHÃ	LISBOA
ECO AGB PARK, LDA	PONTE DE SOR	PORTALEGRE
ECOCAR - Recic. e Transp. de Resí. Metálicos Lda	TORRES VEDRAS	LISBOA
ECOMAIS Recolha e Valorização de Resíduos, SA	BATALHA	LEIRIA
ECOMETAIS - SOC. DE TRATAMENTO E RECICLAGEM, S.A.	SEIXAL	SETÚBAL
*ECO-PARTNER CONSULTORIA E PROJECTOS AMBIENTAIS SA	MAFRA	LISBOA
ELVISUCATAS, Lda	ELVAS	PORTALEGRE
Equiambi-Equipam., serviço e Gestão Ambientais,Lda	LAGOA	SÃO MIGUEL (RAA)
Equiambi-Equipam., serviço e Gestão Ambientais,Lda	SANTA CRUZ DA GRACIOSA	GRACIOSA (RAA)
*ESA - Comércio e Indústria de Baterias, SA	LEIRIA	LEIRIA
ESFERAPLICADA, Lda	SEIXAL	SETÚBAL
ESTRELA & MARTINS - Veículos em Fim de Vida, Lda	AROUCA	AVEIRO
FERNANDO LUÍS SILVA, Sociedade Unipessoal, Lda	SINTRA	LISBOA

FILÁGUEDA, Lda	VILA REAL DE SANTO ANTÓNIO	FARO
FINCER - Comércio de Automóveis e Peças, Lda	ALCOBAÇA	LEIRIA
GARAGEM SAMPAIO & FILHOS, Lda.	BRAGANÇA	BRAGANÇA
GERES - Gestão de Resíduos, Lda	VILA VERDE	BRAGA
GONÇALO & SIMÃO, Lda	GUIMARÃES	BRAGA
HELDER SAMPAIO - Comércio de Peças, Lda	FAFE	BRAGA
HJ SUCATA, Lda	FUNCHAL	MADEIRA
HUGO & CARLOS - Reciclagem Automóvel, Lda	REDONDO	ÉVORA
I.L.S PEÇAS AUTO, Lda	AVEIRO	AVEIRO
I10P - Comércio de Peças, Lda	PENACOVA	COIMBRA
*IBERSUCATAS BRAGA, SA	VILA VERDE	BRAGA
IDEIAS A GRANEL, Lda	AVEIRO	AVEIRO
IMPORDAVID - Comércio de Peças Auto, Lda	AVEIRO	AVEIRO
INTERSUCATAS - Gestão Integrada de Res. e Amb, Lda	SILVES	FARO
JESUS & BATISTA - Gestão de Resíduos, Lda	SANTA MARIA DA FEIRA	AVEIRO
JOÃO ANTÓNIO MARQUES & FILHO, Lda	VENDAS NOVAS	ÉVORA
*JORGE BATISTA - Reciclagem de Metais, Lda	VILA NOVA DE GAIA	PORTO
*José Maria Ferreira & Filhos, Lda	CASCAIS	LISBOA
JOSÉ MENDES ALVES	SEIA	GUARDA
JÚLIO RODRIGUES, SA	GONDOMAR	PORTO
L. M. & J. - Autopeças, Lda	SANTA MARIA DA FEIRA	AVEIRO
LAND PEÇAS DE PATRÍCIA MARIA AMARAL MONTEIRO PINTO	PESO DA RÉGUA	VILA REAL
LUMAPEÇAS Impor. Veículos, Maq. e Peças	POMBAL	LEIRIA
LUMIRESIDUOS, Lda	PÓVOA DE VARZIM	PORTO
Lyrsa -Reciclagens Industriais, Unipessoal Lda	VALENÇA	VIANA DO CASTELO
M. SANTOS - Centro de Reciclagem da Amadora, Lda	AMADORA	LISBOA
MADEIRA CARTAO SOC.TRIAGEM, LDA	SANTA CRUZ	MADEIRA
MANUEL FREXES - Gestão de Resíduos, Lda	FUNDÃO	CASTELO BRANCO

MANUEL PONTES ROSA	BEJA	BEJA
MARIA DO CÉU & FILHOS, Lda	VILA FRANCA DE XIRA	LISBOA
MÁRIO GUIOMAR - Gestão de Resíduos, Lda	LOURES	LISBOA
MÁRIO JESUS DOS SANTOS CARAPINHA	VAGOS	AVEIRO
MEGAPEÇAS, LDA	VILA NOVA DE GAIA	PORTO
METAIS MARGEMSUL, Lda	MONTIJO	SETÚBAL
METALMARINHA, SA	ALCOBAÇA	LEIRIA
METALOMECÂNICA ROLGRANJO, Lda	MACEDO DE CAVALEIROS	BRAGANÇA
MIRAPAPPEL, Lda	MIRANDELA	BRAGANÇA
MJD Metais Jaime Dias SA	TROFA	PORTO
MOISÉS & JORGE - Comércio de Automóveis, Lda	OURÉM	SANTARÉM
MOISÉS MONTEIRO - Comércio de Sucatas, Unip, Lda	BATALHA	LEIRIA
MWR – Madeira Waste Recycling, Lda	RIBEIRA BRAVA	MADEIRA
NORSIDER, LDA	TROFA	PORTO
OLSILVA, LDA	VILA NOVA DE GAIA	PORTO
OLSILVA, LDA	VILA NOVA DE GAIA	PORTO
OURIPEÇAS - Comércio de Peças de Automóveis, Lda	OURÉM	SANTARÉM
PALMIRESÍDUOS - COMBUSTÍVEIS E RESÍDUOS, LDA	ALIJÓ	VILA REAL
PAULO DE OLIVEIRA, Lda	SANTA MARIA DA FEIRA	AVEIRO
PAULO JORGE ALVES FRANCISCO	OLIVEIRA DO HOSPITAL	COIMBRA
PEÇA FUNCIONAL - Comércio Peças Automóveis, Lda	MAIA	PORTO
PECIPENELA - Comércio e Import. de Peças Auto, Lda	PENELA	COIMBRA
PINTO GUEDES DE OLIVEIRA III - Com. de Pneus, Lda	VILA NOVA DE GAIA	PORTO
PIRES & MARTINS - Comércio de Sucatas, Lda	PONTE DE SOR	PORTALEGRE
PLASFARO, Lda	SILVES	FARO
PMBN, AUTOMÓVEIS, LDA	RIO MAIOR	SANTARÉM
PRESTIPEÇAS – Comércio de Peças, Lda	FAFE	BRAGA

PROTAMB - Reciclagem e Valorização de Resíduos,Lda	LOUSADA	PORTO
*R2P - Reciclagem e Peças, Lda	PENACOVA	COIMBRA
RCR - Recuperação e Classificação de Resíduo Unipe	VILA NOVA DE CERVEIRA	VIANA DO CASTELO
RDR, Lda	CASTELO BRANCO	CASTELO BRANCO
RDUZ, LDA	PÓVOA DE VARZIM	PORTO
REBOQUES SOUSA I, LDA	BATALHA	LEIRIA
RECI SUCATAS, Unipessoal, Lda	SÃO ROQUE DO PICO	AÇORES
RECI21 - RECICLAGEM DE RESÍDUOS INDUSTRIAIS, LDA.	FIGUEIRA DA FOZ	COIMBRA
RECICLAGEM EBORENSE, Lda	ARRAIÓLOS	ÉVORA
*RECICLAGEM FELIZ, Lda	BORBA	ÉVORA
RECICLOVOUGA - Comércio de Sucata, Lda	SÃO PEDRO DO SUL	UISEU
RECIFALÉM RECIC.GESTÃO DE RESID.INDÚST.SA	ARRUDA DOS VINHOS	LISBOA
RECIFE Desmontagem de Veículos, Lda	BRAGA	BRAGA
RECIFE Desmontagem de Veículos, Lda	VIANA DO CASTELO	VIANA DO CASTELO
RECIFE Desmontagem de Veículos, Lda	VILA REAL	VILA REAL
RECIFE Desmontagem de Veículos, Lda	CHAVES	VILA REAL
RECIGUARDA - DESM. E COMÉRCIO DE PEÇAS, LDA	GUARDA	GUARDA
RECIPRÉMIO, Lda	CALDAS DA RAINHA	LEIRIA
RECTAPEÇAS, Lda	SANTARÉM	SANTARÉM
RENASCIMENTO - Gestão e Reciclagem de Resíduos,Lda	LOURES	LISBOA
RENASCIMENTO - Gestão e Reciclagem de Resíduos,Lda	SILVES	FARO
RENOVEPEÇAS - Comércio e Import. Peças Auto, Lda	VILA DO CONDE	PORTO
RENOVEPEÇAS - Comércio e Import. Peças Auto, Lda	LOUSADA	PORTO
RESIAÇORES - Gestão de Resíduos dos Açores, Lda	ANGRA DO HEROÍSMO	TERCEIRA (RAA)
RESIAÇORES - Gestão de Resíduos dos Açores, Lda	LAJES DAS FLORES	FLORES (RAA)
RESIAÇORES - Gestão de Resíduos dos Açores, Lda	CORVO	CORVO (RAA)
RESIAÇORES - Gestão de Resíduos dos Açores, Lda	HORTA	FAIAL (RAA)

RESIAÇORES - Gestão de Resíduos dos Açores, Lda	MADALENA	PICO (RAA)
RESIAÇORES - Gestão de Resíduos dos Açores, Lda	VILA DO PORTO	SANTA MARIA (RAA)
RE-SOURCE II-PEÇAS E VEÍCULOS E FIM DE VIDA, LDA	AMARANTE	PORTO
REVALOR – Recuperação e Valorização de Resíduos SA	ALCOBAÇA	LEIRIA
RIOMETAIS Comércio de Sucatas Lda	SANTA MARIA DA FEIRA	AVEIRO
RM PEÇAS - Comércio de Peças Auto, Lda	ALMADA	SETÚBAL
RODAPEÇAS, SA	POMBAL	LEIRIA
ROGÉRIO & EMANUEL - Comércio de Automóveis, Lda	SÃO BRÁS DE ALPORTEL	FARO
RSA RECICLAGEM DE SUCATAS ABRANTINA SA	ABRANTES	SANTARÉM
RUISILAUTO, Reparações Automóveis, Lda	LEIRIA	LEIRIA
*RVO - Reciclagem Valorização Outeirense Lda.	TORRES NOVAS	SANTARÉM
RVS - Unipessoal, Lda	OVAR	AVEIRO
S.B.L. Comercio de Componentes Auto Lda	ESPOSENDE	BRAGA
SANTOS & MATOS, Lda	BELMONTE	CASTELO BRANCO
SCRAPLUSO Indust.Comerc. de Reciclagem Lda	CANTANHEDE	COIMBRA
SÉRGIO & AMÍLCAR FERNANDES, Lda	MOGADOURO	BRAGANÇA
SÉRGIO FERNANDO DO ESPÍRITO SANTO CASTRO	VILA NOVA DE GAIA	PORTO
SERRA & BRANCO, Lda	CANTANHEDE	COIMBRA
SERRALHARIA DO OUTEIRO, LDA	ANGRA DO HEROÍSMO	TERCEIRA (RAA)
SERRALHARIA DO OUTEIRO, LDA	PONTA DELGADA	SÃO MIGUEL (RAA)
SMR - Sucatas de Marrancos, Unipessoal, Lda	VILA VERDE	BRAGA
SOCONLAR, Lda	LOULÉ	FARO
STEELNOR, Lda	BRAGA	BRAGA
SUCATAS DE RAMIL, SA	SANTA MARIA DA FEIRA	AVEIRO
SUCATAS DO CASAL DO MARCO, Lda	ALMADA	SETÚBAL
SUCATAS LOPES, Lda	CHAMUSCA	SANTARÉM
*SUCATAS MANUS, Lda	SANTA MARIA DA FEIRA	AVEIRO
SUCATAS PINTO SA	PAREDES	PORTO

SULVERDE, Lda	LAGOA	FARO
SUPERABATE - Centro de Abate de Viaturas, Lda	VALONGO	PORTO
SVP AUTO - Soc.Venda de Peças, Lda	COIMBRA	COIMBRA
SVP AUTO - Soc.Venda de Peças, Lda	UISEU	UISEU
TRANSFREDY - Transporte de Mercadorias, Unip., Lda	LOUSADA	PORTO
TRANSUCATAS Soluções Ambientais	SEIXAL	SETÚBAL
VIAMORIM - Comércio de Automóveis e Acessórios,Lda	VILA DO CONDE	PORTO
VIOLANTECAR,LDA	UISEU	UISEU
VIOLANTECAR,LDA	OLIVEIRA DE FRADES	UISEU
ZENIT - AUTOMÓVEIS UNIPESOOAL, LDA	VILA VERDE	BRAGA

* Centros vocacionados exclusivamente à gestão de RBA

Método de cálculo da taxa de recolha de RBA

Todos os produtores aderentes ao SIGRBA reportam a quantidade de baterias novas introduzidas no território nacional através do Sistema de Gestão das Declarações de Produtores (SGDP) da VALORCAR. Este reporte é efetuado através de declarações trimestrais e anuais e permite determinar qual a dimensão do mercado num determinado ano (em número de unidades e peso). No entanto, este número pode variar ligeiramente no decurso do tempo (variação de +0,16% no último ano), dado que quando os produtores aderem aos SIGRBA são obrigados a declarar retroativamente as quantidades colocadas no mercado desde o último trimestre do ano 2009. Assim, para o cálculo dos resultados obtidos em 2018 foram utilizados os dados que se encontravam válidos no SGDP no dia 21 de janeiro de 2019.

Por outro lado, todos os centros de recolha integrados na REDE VALORCAR utilizam o SGDO para registarem as quantidades de RBA recolhidas e expedidas para reciclagem. Este reporte é efetuado trimestralmente até ao termo do mês seguinte ao trimestre em causa. Assim, para o cálculo dos resultados obtidos em 2018 foram utilizados os dados que se encontravam válidos no SGDO no dia 20 de janeiro de 2019. No entanto, à quantidade total de baterias enviadas para reciclagem são deduzidos 3,9%, em peso, correspondente ao teor médio de “contaminação” por baterias fora do âmbito de intervenção da VALORCAR (baterias estacionárias).

Tendo em conta estes dados de base, a taxa de recolha de RBA alcançada pela VALORCAR em 2018 correspondeu ao rácio entre a quantidade (em peso) de RBA enviadas para fora da REDE VALORCAR (para instalações de reciclagem ou de armazenamento temporário prévio ao envio para reciclagem) e a quantidade de baterias novas declaradas pelos produtores aderentes.

Método de cálculo da taxa de reciclagem de RBA

O Regulamento 493/2012, da Comissão Europeia, de 11 de junho, estabelece as regras de execução para o cálculo dos rendimentos dos processos de reciclagem de resíduos de pilhas e baterias. Segundo este diploma, todos os recicladores têm de declarar anualmente a sua eficiência de reciclagem, ou seja, a quantidade de materiais que conseguem reciclar a partir das baterias que recebem. Para o efeito devem enviar um relatório às autoridades no prazo de quatro meses a contar do final do ano civil em causa.

A taxa de reciclagem de RBA alcançada pela VALORCAR em 2018 correspondeu ao somatório das eficiências de reciclagem de cada um dos recicladores destinatários das RBA recolhidas pela REDE VALORCAR, ponderadas pela percentagem de baterias que cada um recebeu face ao total enviado para reciclagem.

Para o cálculo dos resultados obtidos em 2018 foram utilizadas as eficiências de reciclagem disponíveis em 21 de janeiro de 2019: relativas a 2014 para a AZOR/SOCIEDAD ANDALUZA DE PRODUCCIONES SOSTENIBLES; relativas a 2016 para a METALURGICA DE MEDINA, EXIDE TECHNOLOGIES RECYCLING II; para a RECILEAD ainda não são conhecidos valores pelo que se considerou uma eficiência de 65%. Considerou-se este valor tendo por base um relatório da Comissão Europeia intitulado “*Study on the calculation of recycling efficiencies and implementation of export article (Art. 15) of the Batteries Directive 2006/66/EC*”, o qual refere que nos processos atualmente utilizados para a reciclagem de RBA, o conteúdo em chumbo (aproximadamente 60% do peso) de cada bateria é recuperado em aproximadamente 97% como chumbo secundário e que o conteúdo em plástico (aproximadamente 7% a 8% do peso) é usualmente separado e reciclado.

Reciclador	Eficiência de reciclagem declarada*	Ano de referencia do relatório
AZOR/SANPROS	81,0%	2014
METALURGICA DE MEDINA	66,2%	2016
EXIDE TECHNOLOGIES RECYCLING II	73,7%	2016
RECILEAD	65,0%	n.d.
Total		

*Fonte: Recicladores

ANEXO IV – DEMONSTRAÇÃO DE RESULTADOS & BALANÇO 2018



B. DEMONSTRAÇÃO DOS RESULTADOS POR NATUREZAS

DEMONSTRAÇÃO INDIVIDUAL DOS RESULTADOS POR NATUREZAS
PERÍODO FINDO EM 31 DE DEZEMBRO DE 2018

RENDIMENTOS E GASTOS	Notas	montantes expressos em Euro	
		31 Dez 2018	31 Dez 2017
Vendas e serviços prestados	11	806.419,38	724.691,85
Fornecimentos e serviços externos	18.2	(512.745,21)	(429.047,59)
Gastos com o pessoal	16	(181.924,19)	(175.791,98)
Imparidade (de dívidas) a receber (perdas / reversões)	15	6.990,12	2.102,85
Outros rendimentos	18.3	2.406,91	2.104,45
Outros gastos	18.3	(98.166,65)	(59.214,96)
Resultado antes de depreciações, gastos de financiamento e impostos		25.360,41	61.844,62
Gastos / reversões de depreciação e de amortização	7.7.8	(44.564,88)	(43.683,61)
Resultado operacional (antes de gastos de financiamento e impostos)		(19.204,47)	18.161,01
Juros e rendimentos similares obtidos	18.4	39,31	128,02
Juros e gastos similares suportados	18.4	(1.489,24)	(1.154,08)
Resultado antes de impostos		(20.688,20)	17.132,95
Imposto sobre o rendimento do período		(8.944,56)	(5.819,15)
Resultado líquido do período		(29.632,76)	11.313,80

O Contabilista Certificado

A Gerência

A. BALANÇO

BALANÇO INDIVIDUAL EM 31 DE DEZEMBRO DE 2018

		Moedas expressas em Euros	
		31 Dez 2018	31 Dez 2017
ATIVO			
Ativo não corrente			
	8 / 9	15.316,83	29.215,65
	7	17.972,80	47.744,56
	14	7.500,00	7.500,00
		<u>40.789,63</u>	<u>84.460,21</u>
Ativo corrente			
	10 / 15	67.958,26	125.285,85
	15	21.137,40	16.161,76
	15	295.237,02	208.155,48
	18,1	65.887,89	123.222,89
	4	493.457,31	427.421,22
		<u>943.677,88</u>	<u>900.247,20</u>
Total do ativo		<u>984.467,51</u>	<u>984.707,41</u>
CAPITAL PRÓPRIO E PASSIVO			
Capital próprio			
	15	40.000,00	40.000,00
		8.000,00	8.000,00
		679.015,58	720.847,68
		(29.626,76)	11.313,80
Total do capital próprio		<u>697.386,82</u>	<u>780.161,48</u>
Passivo			
Passivo não corrente			
	15	4.736,42	15.542,69
		<u>4.736,42</u>	<u>15.542,69</u>
Passivo corrente			
	6 / 15	60.096,64	40.232,86
	15	14.613,34	11.703,98
	15	10.315,06	9.843,72
	15	197.319,21	127.222,68
		<u>282.344,27</u>	<u>189.003,24</u>
Total do passivo		<u>287.080,69</u>	<u>204.545,93</u>
Total do capital próprio e do passivo		<u>984.467,51</u>	<u>984.707,41</u>

O Contabilista Certificado



A Gerência

