

# Relatório Resíduos Setoriais

Grupo Ocidental (Flores e Corvo)

2009-2011

Para aceder à página SRIR clique em

<http://srir.sram.azores.gov.pt>

A. Ilha do Corvo

B. Ilha das Flores

julho de 2012

## Resíduos Setoriais

O presente relatório demonstra as estatísticas dos resíduos setoriais para cumprimento do Regulamento Comunitário N.º 849/2010 sobre estatísticas de resíduos.

Com base na informação declarada pelos produtores de resíduos e operadores regionais de gestão de resíduos foram obtidos valores estimados dos resíduos produzidos e geridos pelas empresas açorianas com obrigatoriedade de registo da informação no Sistema Regional de Informação sobre Resíduos (SRIR).

É apresentada a seguinte informação: caracterização do setor de atividade económica, declaração dos produtores, declaração dos operadores, resíduos hospitalares e caracterização dos sistemas de fluxos

### A. Ilha do Corvo

#### Setor de atividade económica

Atividade Económica	Código CAE	Estabelecimentos 2009-2011
Transporte	51100	1
Eletricidade	35112	1
Construção Civil	42110	1
Serviços	86100 e 87301	2
<b>Total</b>		<b>5</b>

Fonte: SRIR (2009-2011)

#### Declaração dos Produtores

Código LER	Designação	Quantidade	Quantidade	Quantidade	Operação
		(toneladas)	(toneladas)	(toneladas)	
		2009	2010	2011	
13 02 08*	Outros óleos de motores, transmissoes e lubrificação	0,8482	-	0,89	R13
15 02 02*	Absorventes, materiais filtrantes (incluindo filtros de óleo não anteriormente)	0,1	0,1	0,3	R13
16 01 07*	Filtros de óleo	0,02	0,02	0,06	R13
17 04 05	Ferro e aço	-	-	4,915	R13
17 04 07	Mistura de Metais	-	-	0,15	R13
17 04 11	Cabos não abrangidos em 17 04 10	-	-	9,078	R13
17 06 04	Misturas de isolamento não abrangidos em 17 06 01 e 17 06 03	-	-	0,019	R13
19 02 08*	Resíduos combustíveis líquidos contendo substâncias perigosas	2,82	-	5,172	R13
20 01 01	Papel e cartão	0,0075	0,0075	-	D1
20 01 08	Resíduos biodegradáveis de cozinhas e cantinas	0,025	-	-	D1
20 01 36	Equipamento eléctrico e electrónico fora de uso não abrangido em 20 01 21, 20 01 23 ou 20 01 35	0,206	-	-	R13
20 01 39	Plásticos	0,025	-	-	D1
20 03 01	Outros resíduos urbanos e equiparados, incluindo misturas de resíduos	-	0,025	-	D1
	<b>Total</b>	<b>4,05</b>	<b>0,15</b>	<b>20,58</b>	

Fonte: SRIR (2009-2011)

#### Declaração dos Operadores

Código LER	Designação	Quantidade	Quantidade	Quantidade	Operação
		(toneladas)	(toneladas)	(toneladas)	
		2009	2010	2011	
13 02 08*	Outros óleos de motores, transmissoes e lubrificação	0,85	-	-	R13
19 02 08*	Resíduos combustíveis líquidos contendo substâncias perigosas	2,82	-	5,172	R13

16 01 03	Pneus usados	-	2,058	-	R13
	<b>Total</b>	<b>3,66</b>	<b>2,06</b>	<b>5,17</b>	

Fonte: SRIR (2009-2011)

## B. Ilha das Flores

### Setor de atividade económica

Atividade Económica	Código CAE	Estabelecimentos
Oficina e Transporte	45200, 49391, 51100 e 52230	7
Telecomunicações e Comércio	45110, 46381, 49391 e 61100	3
Eletricidade	35112 e 35113	4
Construção Civil	42110, 41200 e 55111	4
Serviços e Hotelaria	86100 e 87301	4
<b>Total</b>		<b>22</b>

Fonte: SRIR (2009-2011)

### Declaração dos Produtores

Código LER	Designação	Quantidade	Quantidade	Quantidade	Operação
		(toneladas)	(toneladas)	(toneladas)	
		2009	2010	2011	
02 02 02	Resíduos de tecidos animais	151,179	82,3375	130,505	D1
13 02 08*	Outros óleos de motores, transmissoes e lubrificação	0,265	4,3414	7,506	R13
13 08 99*	Outros resíduos não anteriormente especificados	-	-	0,2	R13
15 01 01	Embalagens de papel e cartão	0,65	-	-	D1
15 01 02	Embalagens de plástico	0,1	0,12	-	D1
15 01 03	Embalagens de madeira	0,2	-	-	D1
15 01 10*	Embalagens contendo ou contaminadas por resíduos de substâncias perigosas	-	-	0,0539	R13
15 02 02*	Absorventes, materiais filtrantes (incluindo filtros de óleo não anteriormente especificados), panos de limpeza e vestuário de protecção, contaminados por substâncias	0,2	-	-	D1
		-	-	0,515	R13
16 01 03	Pneus usados	-	-	12,339	R13
16 01 07*	Filtros de óleo	0,08	0,04	-	D1
		-	-	0,1735	R13
16 02 13*	Equipamento fora de uso contendo componentes perigosos	-	-	12,339	R13
16 02 14	Equipamento fora de uso não abrangido em 16 02 09 a 16 02 13	0,12	0,204	4,174	R13
		-	0,024	-	R13
16 06 01*	Acumuladores de chumbo	-	6,95	0,533	R13
16 06 04	Pilhas alcalinas	-	-	0,015	R13
17 01 01	Betão	-	-	0,22	D1
17 02 01	Tijolos	0,04	-	-	D1
17 02 02	Vidro	-	-	0,2	R13
17 04 01	Cobre, bronze e latão	0,994	-	0,466	R13
17 04 02	Alumínio	2,297	-	0,117	R13
17 04 05	Ferro e aço	-	-	1,747	R13
17 04 11	Cabos não abrangidos em 17 04 10	-	0,9	2,8	R13
17 09 04	Misturas de resíduos de construção e demolição não abrangidos em 17 09 01, 17 09 02 e 17 09 03	-	-	1,5	D1

18 01 09	Medicamentos não abrangidos em 18 01 08	-	0,0241	-	R13
19 02 08*	Resíduos combustíveis líquidos contendo substâncias perigosas	3,053	-	-	R13
20 01 01	Papel e cartão	0,225	0,02	0,111	D1
20 01 08	Resíduos biodegradáveis de cozinhas e cantinas	0,52	-	-	D1
20 01 21*	Lâmpadas fluorescentes e outros resíduos contendo mercúrio	0,02	-	0,1572	R13
20 01 36	Equipamento eléctrico e electrónico fora de uso não abrangido em 20 01 21, 20 01 23 ou 20 01 35	0,206	0,246	-	R13
20 01 38	Madeira não abrangida em 20 01 37	-	-	0,19	D1
20 01 36	Equipamento eléctrico e electrónico fora de uso não abrangido em 20 01 21, 20 01 23 ou 20 01 35	0,206	-	-	
20 01 40	Metais	-	-	0,1	R13
20 01 39	Plásticos	0,025	-	-	
20 03 01	Outros resíduos urbanos e equiparados, incluindo misturas de resíduos	-	0,52	-	
20 03 04	Lamas de fossas sépticas	-	-	0,17	R13
		<b>160,38</b>	<b>95,73</b>	<b>176,13</b>	

Fonte: SRIR (2009-2011)

## Declaração dos Operadores

Código LER	Designação	Quantidade	Quantidade	Quantidade	Operação
		(toneladas)	(toneladas)	(toneladas)	
		2009	2010	2011	
13 02 08*	Outros óleos de motores, transmissões e lubrificação	0,265	16,773	10,742	R13
13 05 07*	Água com óleo proveniente dos separadores óleo/água	-	15	-	R13
15 02 02*	Absorventes, materiais filtrantes (incluindo filtros de óleo não anteriormente especificados), panos de limpeza e vestuário de protecção, contaminados por substâncias perigosas	-	-	0,776	R13
16 01 03	Pneus usados	44,652	24,138	23,867	R13
16 01 07*	Filtros de óleo	-	0,072	0,012	R13
16 02 11*	Equipamento fora de uso contendo clorofluorcarbonetos, HCFC, HFC	-	1,379	1,25	R13
16 02 13*	Equipamento fora de uso contendo componentes perigosos	-	-	1,834	R13
16 02 14	Equipamento fora de uso não abrangido em 16 02 09 a 16 02 13	-	3,808	6,452	R13
16 06 01*	Acumuladores de chumbo	-	-	0,883	R13
19 02 08*	Resíduos de combustíveis líquidos contendo substâncias perigosas	3,053	-	5,173	R13
20 01 21*	Lâmpadas fluorescentes e outros resíduos contendo mercúrio	-	0,007	0,019	R13
20 01 33*	Pilhas e acumuladores abrangidos em 16 06 01, 16 06 02, 16 06 03 e pilhas acumuladores não triados contendo essas pilhas ou acumuladores	-	0,451	-	R13
20 01 35*	Equipamento eléctrico e electrónico fora de uso não abrangido em 20 01 21 ou 20 01 23 contendo componentes perigosos	-	-	0,059	R13
20 01 36	Equipamento eléctrico e electrónico fora de uso não abrangido em 20 01 21, 20 01 23 ou 20 01 35	-	-	0,135	R13
		<b>47,97</b>	<b>61,63</b>	<b>51,20</b>	

Fonte: SRIR (2009-2011)

## Resíduos hospitalares no Grupo Ocidental

Código LER	Designação	Quantidade	Quantidade	Quantidade	Operação no destino
		(toneladas)	(toneladas)	(toneladas)	
		2009	2010	2011	
18 01 01	Objetos cortantes e perfurantes (exceto 18 01 03)	-	0,54	0,13	D9
18 01 03*	Resíduos cujas recolha e eliminação estão sujeitas a requisitos específicos tendo em vista a prevenção de infeções	-	1,49	1,95	D15
	<b>Total</b>		<b>2,03</b>	<b>2,08</b>	

Fonte: SRIR (2009-2011)

**Nota**

A gestão dos resíduos hospitalares, provenientes das unidades de saúde das ilhas Flores e Corvo, é realizada em conjunto pelo mesmo operador de gestão de resíduos.

## Caraterização dos sistemas de fluxos específicos no grupo ocidental

Entidade gestora	Sistema/Rede	Designação	Operador/ponto recolha/parceiro	Flores	Corvo
Sogilub	Óleos minerais usados	Sistema Integrado de Óleos Minerais Usados	Operador licenciado	Operador Varela e C <sup>ª</sup> , Lda Alvará 26/DRA/2009	Dispositivo móvel de armazenagem abrangido pelo alvará 26/DRA/2009
Ecopilhas	Pilhas e acumuladores	Sistema Integrado de Pilhas e Acumuladores usados	Ecoparceiro	0	0
Valorpneu	Pneus usados	Sistema Integrado de Gestão de Pneus Usados	Ponto recolha	Operador Varela e C <sup>ª</sup> , Lda Alvará 26/DRA/2009	0
Amb3e	Equipamentos eléctricos e electrónicos e Pilhas e acumuladores incorporáveis em equipamentos eléctricos e electrónicos	SIGREEE-Sistema Integrado de Gestão de Resíduos de Equipamentos Eléctricos e Electrónicos	Ponto recolha	Operador Varela e C <sup>ª</sup> , Lda Alvará 26/DRA/2009	0
ERP Portugal	Equipamentos Eléctricos e Electrónicos/Pilhas e acumuladores incorporáveis em equipamentos eléctricos e electrónicos	Sistema de Gestão de REEE	Ponto recolha	Operador Varela e C <sup>ª</sup> , Lda Alvará 26/DRA/2009	0
SPV	Resíduos de Embalagens	SIGRE-Sistema Integrado de Gestão de Resíduos de Embalagens	Município aderente	0	Envio da resíduos urbanos para a AMISM
Valormed	Embalagens e medicamentos dora de uso	SIGREM-Sistema Integrado de Gestão de Resíduos de Embalagens e medicamentos	Farmácias aderentes/armazenistas	0	0
Valorfito	Rede Valorfito	Sistema Integrado de Gestão de Resíduos de Embalagens e Resíduos em Agricultura	Estabelecimentos aderentes	0	0
Valorcar	Rede Valorcar	Sistema Integrado de Gestão de Resíduos de Veículos em Fim de Vida (VfV)	Centros de receção e desmantelamento	0	0
GVB	Gestão de Resíduos de Baterias e Acumuladores Industriais e Baterias e Acumuladores para	SIGRAB-Sistema Integrado de Gestão de Resíduos de Baterias e Acumuladores Industriais e Baterias e Acumuladores para Veículos Automóveis	Ponto de Recolha	Operador Varela e C <sup>ª</sup> , Lda Alvará 26/DRA/2009	0

Fonte Relatórios das entidades gestoras de fluxos específicos com licença de atividade nos Açores (2011)

**Ficha Técnica**

Secretaria Regional do Ambiente e do Mar  
Direcção Regional do Ambiente  
Rua Cônsul Dabney—Colónia Alemã  
Telefone 292 207 300  
Fax 292 240 901  
residuos.dra@azores.gov.pt  
31 de julho de 2012

Mais informações sobre Prevenção e Gestão de Resíduos em

<http://residuos.sram.azores.gov.pt>

