

Anexo I - Ações efetuadas no âmbito dos objetivos qualitativos do PPRU

SGRU	Objetivo Qualitativo do PPRU	Ações realizadas em 2013	Custo (€)	Resíduos evitados (t)
Valorminho	1	Campanhas escolares sobre prevenção de resíduos (71 ações de sensibilização e 608 visitantes às instalações da Valorminho). Participação em exposição "Feira cultural de Melgaço"; Campanha "Dar vida ao lixo" Campanha de compostagem "Compostagem outra forma de reciclar"; Festival de Paredes de Coura; Campanha de "resíduos em movimento" com colocação de Telas no camiões de recolha seletiva	11 914,70 €	n.a.
	4	Utilização de papel reciclado; fotocopiadora centralizada; utilização de folhas de rascunho; configuração da impressora (cor preto/frente e verso)	75,00 €	n.a.
	6	Recolha seletiva de embalagens	114 584,00 €	833,02
Resulima	1	- Uso da fotocopiadora/impressora, centralizando todas as impressões	1 769 €	0,18 (diferença entre o papel adquirido em 2010 e 2013)
		- Visitas à Resulima e ao Parque de Sensibilização Ambiental	Inerentes às funções dos técnicos da RESULTIMA	<i>Indeterminado</i>
		- Distribuição de sacos reutilizáveis nas campanhas de sensibilização ambiental	321 € (361 sacos - 0,89€/saco)	<i>Indeterminado</i>
		- Instalar e fomentar o uso de contentores para recolha de roupa	Equipamentos instalados e geridos por entidades terceiras	472,822 (Município de Arcos de Valdevez - 34,976; Barcelos - 174,67; Esposende - 53,165 ton; Ponte da Barca - 12,25; Ponte de Lima - 55,361; Viana do Castelos - 142,4)

Anexo I - Ações efetuadas no âmbito dos objetivos qualitativos do PPRU

GR	Objetivo	Ações realizadas em 2013	Custo (€)	Resíduos evitados (t)
	6	- Distribuição de compostores e realização de ações de formação entre outubro de 2012 e novembro de 2014	1 945 €	<i>Presentemente não é possível quantificar.</i>
	8	- Uso de pilhas recarregáveis	Indeterminado	<i>Indeterminado</i>
		- Aquisição e instalação de oleões de rua	6 176 € (1 oleão laranja, 11 oleões metálicos)	22,503 (OAU recolhidos em toda a rede durante o ano de 2013)
		- Promoção de campanhas de sensibilização ambiental "Gordura Amiga"	Inerentes às funções dos técnicos da RESULTIMA	
		- Distribuição de material de sensibilização ambiental sobre os OAU nas visitas à Resultima e nas campanhas de sensibilização ambiental	3 424 €	
		- Continuação do uso de biodiesel nas máquinas/viaturas da RESULTIMA	Inerentes ao custo do biodiesel consumido	<i>Não aplicável</i>
		- Aquisição e colocação de pilhões junto aos ecopontos	84 € (referente à instalação de 2 pilhões)	4,2 (pilhas recolhidos em toda a rede durante o ano de 2013)
		- Colocação de pontos electrão em locais definidos pelos Municípios	Não aplicável (pontos electrão fornecidos pela AMb3E)	4,28 (REEE's recolhidos em toda a rede durante o ano de 2013)
Braval	1	X	n.a.	n.a.
	6	X	n.a.	n.a.
	7	X	n.a.	n.a.
	8	X	n.a.	n.a.
	9	X	n.a.	n.a.

Anexo I - Ações efetuadas no âmbito dos objetivos qualitativos do PPRU

GR	Objetivo	Ações realizadas em 2013	Custo (€)	Resíduos evitados (t)
Lipor	1	Programa de Formação para a EWWR 2013 - Como forma de motivar potenciais Proponentes de Projeto e ajudar na escolha e submissão dos temas das ações, foi realizado, à semelhança de anos anteriores, um “Programa de Formação para a EWWR 2013” no dia 17 de setembro que contou com a presença de 47 participantes. Resultado: 47 participantes	Custos fixos inerentes à atividade da LIPOR.	n.a.
		EWWR 2013 - A EWWR 2013 decorreu entre os dias 16 e 24 de novembro. Na área de influência da Lipor foram registadas 268 ações, das quais 21 foram propostas pela Lipor. A LIPOR atuou como organizadora da EWWR nos Municípios da sua área de intervenção, assegurando a recolha das inscrições e a validação dos Projetos propostos pelas diversas categorias de proponentes de ações. Indicador: Nº de ações inscritas na Semana + Nº de Ações paralelas Meta: 200 ações; Resultados - 268 ações	6 607,57 €	n.a.

Anexo I - Ações efetuadas no âmbito dos objetivos qualitativos do PPRU

G	Objetivo	Ações realizadas em 2013	Custo (€)	Resíduos evitados (t)
		<p>Ciclo de Debates - Conversas Sustentáveis - Todos os anos, são desperdiçados 1,3 milhões de toneladas de alimentos em todo o mundo, cerca de um terço dos alimentos produzidos. Estes são valores que poderiam ser evitados com pequenos gestos todos os dias, considera a ONU. Pedir porções mais pequenas nos restaurantes, ter mais atenção aos prazos de validade e congelar restos são apenas algumas das sugestões propostas.</p> <p>Foi este o mote para as Conversas Sustentáveis de 2013 – Combate ao Desperdício Alimentar.</p> <p>Este Ciclo de debates visa promover o Debate e esclarecer um Público interessado, interventivo e esclarecido acerca de várias temáticas ligadas aos Resíduos e Ambiente.</p> <p>Em 2013 foram realizadas 4 Conversas:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 15 de março – “Desperdício alimentar em Portugal e no mundo.” - 14 de junho - "Impacto ambiental, económico, social e nutricional do desperdício alimentar.” - 13 de setembro - "Como combater o desperdício alimentar ao longo de todos os elos da cadeia agroalimentar, do campo até à mesa dos consumidores.” - 22 de novembro - "Workshop prático - Aproveitamento de sobras (Enquadrado na EWWR 2013)." Indicador: Nº de sessões <p>Meta: 4; Resultado: 4</p>	<p>Custos fixos inerentes à atividade da LIPOR.</p>	<p>n.a.</p>

Anexo I - Ações efetuadas no âmbito dos objetivos qualitativos do PPRU

G	A	Objetivo	Ações realizadas em 2013	Custo (€)	Resíduos evitados (t)
			<p>Plano de comunicação da Prevenção - O objetivo consiste em divulgar os projetos de prevenção da Lipor, bem como a EWWR. Neste sentido, foi definido um plano de comunicação suportado em diferentes meios de comunicação: Internos: Intranet, Boletim Interno; TV Corporativa; E.News, Mobile e Site www.lipor.pt (área Prevenção)</p> <p>Externos: E.News; Redes Sociais, Mobile e Site www.lipor.pt (área Prevenção). Todas as temáticas da Prevenção são tratadas numa área específica do Portal denominada "Prevenção". Também os projetos relacionados com a Compostagem Caseira têm uma localização dedicada no Portal, sob a designação "Horta da Formiga". Outros projetos, como o RLab e os OAU, são tratados na área "Sustentabilidade e Responsabilidade Social – Projetos de Sustentabilidade" deste mesmo Portal. Indicador: N.º de visualizações de página da área da Prevenção no Portal Lipor (área Prevenção + outros Projetos Prevenção)</p> <p>Meta - 20.000 visualizações</p> <p>Indicador - N.º de notícias publicadas alusivas à temática da prevenção:</p> <p>Meta: 155 notícias</p> <p>Resultado - 78.969 visualizações</p> <p>Resultado - 177 notícias.</p> <p>As notícias referidas dizem respeito a todos os projetos de prevenção em que a organização está envolvida.</p>	<p>Custos fixos inerentes à atividade da LIPOR.</p>	<p>n.a.</p>

Anexo I - Ações efetuadas no âmbito dos objetivos qualitativos do PPRU

Ordem	Objetivo	Ações realizadas em 2013	Custo (€)	Resíduos evitados (t)
		<p>Formações da Horta da Formiga - A Horta da Formiga, através do seu plano de formação anual, procura promover a informação e formação da população para as boas práticas agrícolas, através da compostagem e agricultura de modo biológico, e a qualidade alimentar combatendo o desperdício alimentar. Para tal, disponibiliza um plano de formações diversificado nas áreas da culinária sustentável, jardinagem e agricultura de modo biológico.</p> <p>Atividades desenvolvidas em 2013:</p> <ul style="list-style-type: none"> . Cursos de formação; . Encontro “Conversas da Terra” para os nossos formandos; . Workshop sobre “Agricultura Biológica” para os professor+es do projeto “Alquimia da Matéria Orgânica”; . Realização localmente de alguns workshops sobre culinária sustentável e flores comestíveis; . Organização do Dia aberto da Horta da Formiga com a oferta de compostor a quem participasse na formação e para todos os cidadãos (da área Lipor) com curso de compostagem; . Workshop de Aves e Morcegos; . Participação numa reportagem sobre a Horta da Formiga. Resultado: 1602 formandos <p>Resultado: 46 cursos</p>	<p>Custos fixos inerentes à atividade da LIPOR</p>	<p>n.a.</p>

Anexo I - Ações efetuadas no âmbito dos objetivos qualitativos do PPRU

U	Objetivo	Ações realizadas em 2013	Custo (€)	Resíduos evitados (t)
		<p>Esta iniciativa consiste na realização de um estudo com vista ao desenvolvimento de indicadores na área da Prevenção de Resíduos, para o sistema Lipor. O trabalho tem por base o modelo Pressão-Estado-Resposta (PER) a partir do qual se pretende criar uma bateria de indicadores de monitorização dos projetos/iniciativas da prevenção.</p> <p>Em termos específicos, visa a criação de um conjunto de indicadores que permitam: Caracterizar a qualidade do sistema, traduzindo uma visão global do seu estado; Monitorizar a evolução dos urbanos recebidos e tratados nas unidades operacionais da Lipor (gerados pelos seus 8 Municípios Associados da Lipor); Apreciar o grau de execução do Plano de Prevenção Lipor; Verificar o grau com que são cumpridas as metas para as diferentes ações constantes do Plano de Prevenção; Permitir a melhoria contínua das medidas e ações de Prevenção, através da avaliação do seu desempenho; Auxiliar o processo de tomada de decisão. O que foi desenvolvido em 2013? Elaboração do Plano de Gestão de Projeto e WBS de acordo com a metodologia de gestão de projetos. No âmbito das Fases de Desenho do Modelo, foram elaborados: Documento base do Plano de Indicadores de Prevenção; Fichas de Indicadores, de acordo com o modelo PER, para os seguintes domínios: Prevenção da produção de biorresíduos, Prevenção da produção de resíduos recicláveis (multimaterial), Recuperação/Reutilização de REEE, Perigosidade de Resíduos, Utilização de Instrumentos Económicos, Comunicação e Sensibilização para a Prevenção de Resíduos, Reunião de validação do documento Base do PinP, junto dos Sponsors; Revisão do documento Base do PinP; Documento-síntese PinP 2013. Indicadores de Prevenção Indicador: Conclusão da elaboração do documento estratégico - Plano de Indicadores da Prevenção - até ao fim do ano 2013. Meta: 1 relatório; Indicador: Elaboração do Cronograma de atividades de aplicação do PinP para o ano 2014; Meta: 1 cronograma; Resultado: 1 relatório; Resultado: 0 cronograma.</p>	<p>Custos fixos inerentes à atividade da LIPOR.</p>	<p>n.a.</p>

Anexo I - Ações efetuadas no âmbito dos objetivos qualitativos do PPRU

G	Objetivo	Ações realizadas em 2013	Custo (€)	Resíduos evitados (t)
		<p>Compras Públicas Sustentáveis - No âmbito do Projeto Life+ Building SPP, a Lipor, tem vindo a incorporar nos seus procedimentos de compras especificações de carácter ecológico / ambiental e social. É objetivo deste Projeto o desenvolvimento e implementação de atividades que resultem na promoção e generalização de boas práticas de compras públicas sustentáveis em municípios, centrais de compras e outros organismos da administração pública local ou central. São parceiros da Lipor neste Projeto o LNEG, enquanto entidade coordenadora, a Câmara Municipal de Torres Vedras, a Câmara Municipal de Loures, assim como autarquias e organizações não-governamentais. Pretende-se com este Projeto a criação e desenvolvimento de uma rede de compras públicas sustentáveis, onde a cooperação entre os diversos organismos administração pública central e local promova a troca de boas práticas, seja através de reuniões regulares ou workshops direcionados à temática. Para saber mais, ou fazer parte da rede, basta aceder ao site http://www.building-spp.eu. Sendo a Lipor uma Organização certificada pela Norma de Responsabilidade Social SA 8000, a preocupação com os seus Fornecedores e Subcontratados resultou na elaboração de um Código de Conduta que é disponibilizado a todos os Fornecedores cujo o volume de negócio seja igual ou superior a 10.00,00€, em que o compromisso de cumprimento aos requisitos e imperativos do Código, é assumido pela assinatura da respetiva Declaração de Compromisso. De referir, ainda, que desde 2011 e no âmbito do IDI, são efetuadas vigilâncias, a sites da especialidade no sentido de encontrar exemplos de boas práticas já institucionalizadas e enquadramento quanto à incorporação de critérios e especificações sustentáveis nos procedimentos de compra. Abaixo encontra-se um mapa resumo dos indicadores em termos de n.º de Contratos e em Valor despendido. Durante o ano de 2013, e no âmbito do Projeto Building SPP, implementou-se a ferramenta SPP toolbox que visa a definição e desenvolvimento de uma estratégia de compras sustentáveis que seja transversal a toda a Organização. Prevê-se que durante o ano de 2014 esta ação se desenvolva e se estenda a todas as unidades orgânicas da organização.</p>	362 557,49 €	n.a.

Anexo I - Ações efetuadas no âmbito dos objetivos qualitativos do PPRU

Ordem	Objetivo	Ações realizadas em 2013	Custo (€)	Resíduos evitados (t)
3		<p>PAYT - Os sistemas Pay-As-You-Throw (PAYT) são um incentivo económico para a população reduzir a quantidade de resíduos urbanos produzidos e aumentar os quantitativos enviados para a reciclagem. Ao contrário dos sistemas tradicionais onde os resíduos são cobrados através de taxas ou de tarifas fixas, neste tipo de sistemas os munícipes pagam em função da quantidade de resíduos indiferenciados produzidos. Este sistema permite dissociar o pagamento da taxa de gestão de resíduos do consumo da água, sendo uma ferramenta, por excelência, do princípio “poluidor-pagador”</p> <p>Em 2013 foram realizadas as seguintes atividades:</p> <ul style="list-style-type: none"> Apresentação das Soluções Técnicas; Contratualização das Soluções; Entrega de Brochura de Sensibilização; Apresentação do Projeto Internacional; Arranque Ecoponto em Casa – Zona PAYT; <p>Implementação física do projeto para 1500 habitações. Indicador - Colocação de equipamentos no terreno</p> <p>Meta - 10 quiosques e 100 contentores (em 10 casas do lixo) + 4 moloks e 4 cycleas c/ identificador (via pública); Resultados - 4 moloks (Considerou-se que foi atingida metade da meta, isto é 50%).</p>	12 329,68 €	

Anexo I - Ações efetuadas no âmbito dos objetivos qualitativos do PPRU

Ordem	Objetivo	Ações realizadas em 2013	Custo (€)	Resíduos evitados (t)
4		<p>Promover o consumo de água da rede pública - Consumo da Água engarrafada - Esta iniciativa pretende promover a redução do consumo de água engarrafada na Lipor. Indicador - Não ultrapassar o consumo de água engarrafada (n.º de garrafas de vidro e garrafas) nas instalações da LIPOR em: Meta - consumo Água Pedras 400 garrafas; Meta - consumo Água Vitalis 280 garrafas Meta - consumo Águas Selda 1.300 garrafas; Resultado - Água das Pedras – 528 garrafas; Resultado - Água Vitalis – 4 garrafas; Resultado - Águas Selda – 1.509 garrafas.</p> <p>Bar da Água - Esta iniciativa consiste em promover o consumo de água da rede pública. Realizaram-se 3 ações de sensibilização em Escolas do 2.º/3.º Ciclo e 2 ações internas para os colaboradores da Lipor. Indicador - N.º de ações realizadas bar da água. Meta - 5 ações Resultado - 5 ações O Re-Agir é um projeto direcionado para as escolas do 1.º Ciclo do Ensino Básico, com o objetivo de promover comportamentos ambientalmente corretos e responsáveis, dando especial enfoque à temática da reciclagem multimaterial e da prevenção da produção de resíduos.</p> <p>Re-Agir - O mês de junho de 2013 marca o encerramento do projeto RE-AGIR, que teve como objetivos implementar ações de sensibilização e educação ambiental, em contexto escolar, difundir práticas ambientais interventivas e favorecer comportamentos ambientalmente responsáveis. Neste projeto inscreveram-se 41 estabelecimentos de ensino, que cumpriram na íntegra todas as etapas previstas. Em 2013 foram realizadas as seguintes atividades: Caracterização final de resíduos; Ação de comunicação dos resultados; Cerimónia de encerramento do projeto. Indicador - N.º de ações previstas; Meta - Resultado: 167 ações; Resultado: 100 salas de aula; Resultado: 62%; Resultado: 100%</p> <p>Resíduos OK - O “Resíduos OK”, projeto desenvolvido no âmbito do PCEA de 2011-2013, visa promover a implementação de ações catalisadoras de boas práticas ambientais, em particular ao nível da Gestão de Resíduos, e abordar temáticas como a Separação Multimaterial e a Prevenção na produção de resíduos.</p>	<p>Custo de Promover o consumo de água da rede pública - Consumo da Água engarrafada" Total 6.801,30 € (Água das Pedras - 190,08€ Água Vitalis - 1,80€ Água Selda - 6.609,42 €) O elevado consumo de Água Selda (garrafas de 20L) explica-se pelo consumo dos visitantes do Parque Aventura da Lipor. Custo de "Bar da Água" - Custos fixos inerentes à atividade da LIPOR. Custo de Reagir - 2378,05€ Custo de Resíduos ok - 315,00€ (Custos fixos inerentes à atividade da LIPOR)</p>	<p>60% de redução na produção média diária de resíduos</p> <p>Média de produção de resíduos inicial – 0.41kg/turma/lanche</p> <p>Média de produção de resíduos final – 0.16kg/turma/lanche</p> <p>(Cálculos efetuados através da pesagens iniciais e finais dos resíduos produzidos nos lanches dos alunos – média de 2 turmas por instituição - Dados de 2013).</p> <p>Valores resultantes de um cálculo.</p>

Anexo I - Ações efetuadas no âmbito dos objetivos qualitativos do PPRU

Ordem	Objetivo	Ações realizadas em 2013	Custo (€)	Resíduos evitados (t)
		<p>O plano de ação do projeto Resíduos OK foi concluído no final do 1º semestre 2013, tendo sido enviado por todas as instituições inscritas, os boletins com os resultados finais de intervenção. Este projeto permitiu a implementação de ações catalisadoras de boas práticas ambientais, em particular ao nível da Gestão de Resíduos, e abordou temáticas como a Separação Multimaterial e a Prevenção na produção de resíduos. A redução na produção de resíduos e o aumento da taxa de separação multimaterial, representam dois dos mais evidentes resultados alcançados com a intervenção da Lipor. Atividades realizadas em 2013: Ações de formação; Tratamento estatístico de inquéritos; Debates participativos; Caracterização final da Gestão de Resíduos. Indicador - N.º de ações previstas; Meta - 35 ações; Indicador: N.º de instituições com Galardão; Meta: 13; Indicador - Diminuição da quantidade resíduos produzidos na escola (%). Meta: 6; Indicador: Redução de contaminantes nos ecopontos (%); Meta: 10; Resultado: 48 ações; Resultado: 15 instituições</p> <p>Resultado: 18%; Resultado: +5,1% (Não houve redução mas sim um aumento de 5,1%, facto que se poderá justificar pelo registo de um aumento na separação multimaterial de 9,8%, potenciando também o aumento da deposição errada de materiais contaminantes em ecoponto.)</p>		

Anexo I - Ações efetuadas no âmbito dos objetivos qualitativos do PPRU

G	Objetivo	Ações realizadas em 2013	Custo (€)	Resíduos evitados (t)
6		<p>Terra-a-Terra - O projeto consiste em fomentar a prática da compostagem caseira, nas habitações com jardim, através de formação, e monitorização do processo ao longo de um ano.</p> <p>Em 2013, e no âmbito do projeto, foram realizadas as seguintes atividades:</p> <ul style="list-style-type: none"> . Formações em compostagem caseira e vermicompostagem; . Visitas de monitorização aos participantes; . Acompanhamento aos vermicompostores; . Fomento de novos locais de compostagem comunitária e acompanhamento dos já existentes; . Contatos com diferentes entidades para a realização de cursos localmente; . Divulgação na Enews (pelo menos 1x por mês na Dica da Horta); . Participação em 3 reportagens sobre o tema da compostagem caseira/Projeto TAT. <p>Indicador - Nº de compostores entregues (acumulado) Meta - 7.565 compostores entregues (acumulado)</p> <p>Indicador: Compostagem comunitária - Nº de condomínios, conjunto de moradias, residências universitárias e albergues ativos Meta: 77</p> <p>Indicador: Nº de formandos em compostagem Meta: 13.471</p> <p>Indicador: Quantidade de resíduos orgânicos desviados da recolha de resíduos indiferenciados (tratamento e destino final) (kg/compostor/ano) Meta: 449; Resultado: 7.2126 compostores entregues (acumulado); Resultado: 81; Resultado: 13.316 formandos; Resultado: 475 (kg/compostor/ano)</p>	59 087,72 €	Quantidade de resíduos orgânicos desviados da recolha de resíduos indiferenciados (tratamento e destino final) - 2.686 ton/ano. (valor estimado - 375 kg/compostor/ano)

Anexo I - Ações efetuadas no âmbito dos objetivos qualitativos do PPRU

G	n	Objetivo	Ações realizadas em 2013	Custo (€)	Resíduos evitados (t)
			<p>Agricultura Biológica - O projeto "Agricultura Biológica" tem como objetivo reestruturar espaços verdes, tornando-os produtivos, e sensibilizar a população para boas práticas ambientais, agrícolas e sociais. Em termos práticos, pretende-se disponibilizar talhões e formação aos particulares interessados em praticar a compostagem e agricultura de modo biológico. Aos agricultores é disponibilizado gratuitamente acompanhamento agrícola.</p> <p>Atividades desenvolvidas em 2013:</p> <ul style="list-style-type: none"> . Visitas para avaliação de terrenos; . Formações iniciais para arranque de novas hortas; . Monitorizações mensais às hortas; . Reciclagens anuais por município; . Participação em 7 reportagens sobre o Horta à Porta; . Apresentações na Conferência Internacional "Cidades Sustentáveis 2020" (Lisboa) e Seminário "Cidade e as Hortas" (Vila Nova de Gaia). Indicador - Nº de novas hortas criadas <p>Meta - 5 hortas</p> <p>Indicador - Área cultivada em hortas e jardim ao natural (m2)</p> <p>Meta - 1.100.000</p> <p>Indicador - Nº de cartas de compromisso Jardim ao Natural (acumulado)</p> <p>Meta - 1044 Resultado: 8 hortas</p> <p>Resultado: 776.000 m2</p> <p>Resultados: 943 cartas</p>	21 335,92 €	Valor contabilizado nos resultados do projeto Terra a Terra.
			<p>Parque do Gorgolito - O Parque do Gorgolito foi criado em novembro de 2008, com o objetivo de disponibilizar um espaço adequado às necessidades da</p>	Custos fixos inerentes à	N.D.

Anexo I - Ações efetuadas no âmbito dos objetivos qualitativos do PPRU

Ordem	Objetivo	Ações realizadas em 2013	Custo (€)	Resíduos evitados (t)
		<p>população da Freguesia de S. Pedro de Rates, relativamente à prevenção da produção de resíduos. Este parque resulta de uma parceria entre a Junta de Freguesia de S. Pedro de Rates, o Município da Póvoa de Varzim e a Lipor.</p> <p>Indicador - Execução do Plano de Atividades Meta - 100%; Resultado - 100%</p>	<p>Custo (€) atividade da LIPOR.</p>	<p>Resíduos evitados (t)</p>
		<p>Compostor Elétrico - O compostor elétrico continua em perfeito funcionamento no Quartel Monte Pedral no Porto e recebe a produção diária de resíduos orgânicos provenientes da cozinha/cantina (preparação das refeições).</p> <p>O composto orgânico produzido no compostor elétrico já é utilizado nos espaços verdes deste quartel, bem como em outros espaços verdes de outros quartéis.</p> <p>Atividades realizadas em 2013: Curso de compostagem a militares Sensibilização de jardinagem natural Indicador: Quantidade de resíduos orgânicos encaminhados para o Compostor (kg) Meta: 3.020 Indicador: Quantidade de composto produzido (kg) Meta: 670; Resultado: 2.795 kg; Resultado: 615 kg</p>	<p>Custos fixos inerentes à atividade da LIPOR.</p>	<p>Quantidade da matéria orgânica desviada para o compostor elétrico em 2013 - 2.795 kg</p> <p>Valores resultantes de um cálculo.</p>

Anexo I - Ações efetuadas no âmbito dos objetivos qualitativos do PPRU

G	A	Objetivo	Ações realizadas em 2013	Custo (€)	Resíduos evitados (t)
			<p>Dose Certa - O projeto Dose Certa tem como principais objetivos:</p> <ul style="list-style-type: none"> . Combater o desperdício alimentar, aliado à redução dos resíduos alimentares provenientes da confeção de refeições; . Aconselhar sobre a importância das boas práticas, quer ao nível de compras, quer na gestão de stocks de alimentos; . Despertar para a consciência, alteração de comportamentos e de hábitos ambientais e alimentares; . Motivar e potenciar a participação voluntária e ativa. <p>Atividades desenvolvidas em 2013:</p> <ul style="list-style-type: none"> . Implementação do Dose Certa em 3 novos estabelecimentos de restauração; . Elaboração de diversos materiais de sensibilização(roll up, marcadores de livros); . Formação para o desperdício alimentar: cursos de compostagem caseira e vermicompostagem; workshops de desperdício alimentar e aproveitamento de sobras; cursos de culinária; . Estabelecimento de cooperação com novos parceiros: APHORT e Nutri Ventures; . Reportagem SIC no Restaurante DC – Cristal (Espinho); . Apresentação na Conferência Internacional “7th European Conference on Sustainable Cities and Towns”; . Participação em palestras relacionadas com a temática do desperdício de alimentos (Associação CAIS); . Comemoração Semana Europeia de Prevenção de Resíduos nos Estabelecimentos Dose Certa; . Stands de Sensibilização (Ana Aeroportos, Mesa ao Vivo Portugal Brasil, MAR Shopping); . Divulgação na Enews (pelo menos 1x por mês na Dica da Horta). Indicador - Nº de aderentes ao projeto (acumulado) <p>Meta - 7; Resultados - 7</p>	<p>Custos fixos inerentes à atividade da LIPOR.</p>	<p>N.D.</p>

Anexo I - Ações efetuadas no âmbito dos objetivos qualitativos do PPRU

Ordem	Objetivo	Ações realizadas em 2013	Custo (€)	Resíduos evitados (t)
		<p>Alquimia da Matéria Orgânica - O Ano de 2013 coincide com o culminar deste projeto que atingiu todos os objetivos e metas a que se propôs. Dos resultados obtidos destaca-se a quantidade de matéria orgânica da fração de resíduos indiferenciados para o compostor.</p> <p>Durante o desenvolvimento deste projeto inscreveram-se 55 instituições educativas com as quais foram desenvolvidas 84 ações.</p> <p>Tendo como principal objetivo valorizar a importância da matéria orgânica, o seu ciclo de vida e dar a conhecer a compostagem como uma forma de prevenção, no âmbito do projeto Alquimia da Matéria Orgânica realizaram-se as seguintes atividades durante o ano de 2013:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Sessões de sensibilização; - Acompanhamento ao processo de compostagem; - Acompanhamento de hortas; - Implementação de hortas verticais. Indicador - Nº de Ações previstas <p>Meta - 80 ações</p> <p>Indicador: Quantidade de matéria orgânica desviada para compostor em 2013 (kg)</p> <p>Meta: 1.500 kg; Resultado: 84 ações</p> <p>Resultado: 1.575 kg</p>	<p>250€</p> <p>(Custos fixos inerentes à atividade.)</p>	<p>Quantidade da matéria orgânica desviada para o compostor em 2013 - 1,575 kg</p>

Anexo I - Ações efetuadas no âmbito dos objetivos qualitativos do PPRU

Ordem	Objetivo	Ações realizadas em 2013	Custo (€)	Resíduos evitados (t)
7		<p>Rlab- Este projeto é uma parceria entre a Lipor e a ERP Portugal, que objetiva novas valências para a gestão de resíduos. Pretende-se com o RLab criar um projeto de inovação que reforce e sensibilize para a necessidade de uma gestão adequada dos recursos e resíduos e mais concretamente para a correta gestão de um fluxo emergente, como os resíduos de equipamentos elétricos e eletrónicos. Trata-se de um laboratório que privilegia a reutilização e recuperação dos equipamentos objetivando também a pesquisa e o levantamento da tipologia de danos a que os equipamentos estão sujeitos.</p> <p>Atividades realizadas em 2013:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Recuperação de Equipamentos – 152 Unidades Recuperadas; - Formação Reutilização/Reparação de 1 Técnico de Eletrónica; - Visita técnica ERP Europe; - Visita técnica dos Técnicos de Gestão de REEE's do Brasil; - Elaboração de Documentação Técnica para formação; Indicador: Nº de equipamentos recuperados <p>Meta: 50 Indicador: Nº de Formandos Meta: 20 Resultado: 152 Resultado: 1</p>	948,73 €	N.D.

Anexo I - Ações efetuadas no âmbito dos objetivos qualitativos do PPRU

GR	Objetivo	Ações realizadas em 2013	Custo (€)	Resíduos evitados (t)
	8	<p>Recolha de OAU - Este projeto tem como principais objetivos envolver e sensibilizar os cidadão na correta deposição do OAU, por forma a garantir um destino final adequado para este tipo de resíduo.</p> <p>Atividades realizadas em 2013:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Reuniões de acompanhamento do projeto entre Lipor e EGI; - Concurso dirigido às escolas - Eco-Óleo-EGI; - Análise dos pontos de recolha com fraca adesão para aumentar a rentabilidade do projeto a partir do 2º semestre 2013; - Edição dos quantitativos mensais de recolha de OAU. Indicador: Quantidade de OAU recolhido (ton) <p>Meta: 63,21 ton</p> <p>Indicador: Nº de pontos de recolha de OAU na via pública</p> <p>Meta: 315 Resultado: 22,684 ton</p> <p>Resultado: 404 pontos de recolha na via pública</p>	Os custos afetos ao projeto não são da responsabilidade da LIPOR mas da EGI.	<p>Em 2013 foram recolhidos, e desviados da recolha de resíduos indiferenciados, 59.708,72 L de OAU (que equivale a 54,997 t).</p> <p>Foram produzidos 47.448 t de biodiesel, o que evitou a emissão de 112.81 t. de emissões de CO2eq. potencialmente evitadas pelo uso do biocombustível relativamente a utilização de gasóleo. Valores resultantes de um cálculo.</p>
Ambisousa	1	<p>Ações 1 (Esta ação envolveu a distribuição de sacos reutilizáveis numa grande superfície comercial do Vale do Sousa, em que se pretendia que sensibilizar a população para a boa-prática ambiental em utilizar os sacos reutilizáveis em vez dos tradicionais sacos de plástico. A campanha teve a duração de 1 dia e foi dirigida à população em geral. Podemos estimar o número de participantes em 1600), 2 (Esta ação ocorreu durante dois dias numa grande superfície comercial do Vale do Sousa e pretendeu-se sensibilizar a população em geral para a correta separação de resíduos e para a importância da reciclagem. Foi distribuído um brinde a quem conseguisse colocar acertadamente todos os resíduos num mini-ecoponto que a Ambisousa disponibilizou. Podemos estimar o número de participantes em 526), 3 (Com esta ação pretendeu-se sensibilizar a população em geral para a necessidade em reduzir a produção de resíduos. O colaborador da</p>		<p>Não é possível determinar com exactidão a quantidade de resíduos evitados, devido às ações levadas a efeito. No entanto, verifica-se uma efetiva redução dos resíduos confinados em aterro, embora tal variação seja essencialmente devido a uma conjuntura</p>

Anexo I - Ações efetuadas no âmbito dos objetivos qualitativos do PPRU

Ordem	Objetivo	Ações realizadas em 2013	Custo (€)	Resíduos evitados (t)
		<p>Ambisousa falou com alguns visitantes de uma grande superfície comercial, alertando para a problemática da quantidade de resíduos em aterro e formas de a conseguir mitigar. As pessoas eram convidadas a jogar um jogo de tabuleiro sobre prevenção da produção de resíduos da EWWR 2013, sendo no final entregue esse mesmo jogo ao participante e/ou outros brindes. Podemos estimar o número de participantes em 200), 4 (Esta ação ocorreu em 48 estabelecimentos do Vale do Sousa (escolas, creches, infantários, lares de idosos, etc...), no qual se pretendia sensibilizar a população em geral para a necessidade em reduzir e evitar a produção de resíduos na origem, utilizando técnicas simples de compostagem doméstica. Esta ação envolveu a colocação de um compostor doméstico em cada estabelecimento para exposição e divulgação do projeto de compostagem doméstica da Ambisousa. Podemos estimar o número de participantes em cerca de 4800), 5 (A ação consistiu na realização de uma palestra numa escola profissional do Vale do Sousa, dirigida a alunos, sobre a problemática dos resíduos e formas simples de os reduzir, bem como apresentação da Ambisousa como Sistema de Gestão de Resíduos. A palestra, intitulada "O que fazer aos resíduos?" teve cerca de 100 participantes, tendo a ação sido complementada com uma exposição nas instalações da escola com cartazes realizados pelos alunos, abordando a temática. A exposição esteve disponível entre os dias 18 a 22, tendo a palestra foi realizada no dia 22).</p>		<p>económica e financeira mais desfavorável que o país atualmente atravessa.</p>
2		Ações 1 e 5	<p>Ação 1 - 766; Ação 2 - 2345; Ação 3 - 345; Ação 4 - 144; Ação 5 - 24; Ação 6 - 514.</p>	
3				
4		Todas as ações realizadas		
5				
6		Todas as ações realizadas		
7				
8		Ações 1, 2, 3, 4, 5		
9				

Anexo I - Ações efetuadas no âmbito dos objetivos qualitativos do PPRU

G R	Objetivo	Ações realizadas em 2013	Custo (€)	Resíduos evitados (t)
Suldouro	1	Nº ações de sensibilização - participaram 500 pessoas	3 990,00 €	n.a.
	4	Disponibilização de miniecopontos	6 890,00 €	Não existe quantificação de valor
		Utilização de materiais reutilizáveis / reutilizar materiais		
6	Continuação do projeto Compostagem Doméstica iniciado em 2010, no qual a Suldouro em parceria com as Câmaras de Vila Nova de Gaia e Santa Maria da Feira entrega compostores à população	25 975,00 €	Ainda não temos a quantificação do valor dos resíduos porque a monitorização ainda não foi realizada	

Anexo I - Ações efetuadas no âmbito dos objetivos qualitativos do PPRU

G R	Objetivo	Ações realizadas em 2013	Custo (€)	Resíduos evitados (t)
RESINORTE	1	<p>1 - Promoção da compostagem coletiva: Plano de Sensibilização Ambiental (PSA): Concurso Compostagem Doméstica nas Escolas. Este concurso surge no âmbito do PSA e consiste na implementação de sistemas de compostagem doméstica nas Escolas com obtenção de composto de qualidade para aplicação nos jardins, hortas. Tem como principais objetivos, incentivar toda a comunidade escolar a realizar compostagem nas suas habitações e evitar a deposição de resíduos orgânicos no contentor de recolha indiferenciada. Esta ação envolveu 3.133 alunos e permitiu o desvio de aterro de cerca de 1 tonelada de RUB's. A quantidade de resíduos evitados foi quantificada por estimativa de esvaziamento do compostor e pesagem do composto.</p> <p>2 - Organização e participação da Resíduos do Nordeste na EWWR 2013 na sua área de intervenção. A Semana foi divulgada nos 13 municípios, sendo que apenas os municípios de Mirandela e Alfândega da Fé realizaram ações no âmbito dos temas "evitar e reduzir a produção de resíduos na origem" e "separação de resíduos e reciclagem", tendo evitado cerca de 0,118 toneladas de resíduos. A quantificação de resíduos foi efetuada por estimativa. Público-alvo: População em geral. A Resíduos do Nordeste, efetuou uma ação abrangendo o tema "separação de resíduos e reciclagem", nomeadamente o "Desmantelamento e recuperação de colchões". O total das ações envolveu 3.389 cidadãos.</p>	375,00 €	0,218
	2	<p>Utilização de biomassa, mais concretamente o bagaço de azeitona como combustível na caldeira da Estação de Tratamento de Lixiviados. O objetivo desta ação é recuperar um recurso natural da região, o bagaço de azeitona evitando o consumo de um recurso não renovável (gasóleo). Foram utilizadas 1.786 toneladas de caroço de azeitona.</p>	142 880,00 €	n.a.

Anexo I - Ações efetuadas no âmbito dos objetivos qualitativos do PPRU

Ordem	Objetivo	Ações realizadas em 2013	Custo (€)	Resíduos evitados (t)
3		<p>O Plano de Sensibilização Ambiental (PSA) consiste num conjunto de ações de sensibilização ambiental dirigidas à população geral, mas com destaque para a comunidade escolar dos 13 municípios do sistema de gestão Resíduos do Nordeste. O principal objetivo é aplicar o princípio da hierarquia dos resíduos e cumprir as metas de reutilização. As atividades desenvolvidas envolveram diretamente 4.432 alunos e indiretamente 143.564 pessoas (população do Sistema de Gestão da Resíduos do Nordeste). http://www.residuosdonordeste.pt/planosSensibilizacao/</p>	1 761,00 €	n.a.
4		<p>APP RdN - Dicas de poupança energética, de água e de gestão de resíduos. Aplicação para <i>Iphone</i> e <i>smartphone</i>.</p>		n.a.
5		<p>1 - Eliminação das cópias afetas ao despacho em formato papel - A correspondência digital deixou de ser impressa e passou apenas a ser reencaminhada para os destinatários. O principal objetivo é reduzir o consumo de papel e implementar um sistema de gestão documental. Público-alvo: pessoal interno da Resíduos do Nordeste. Em 2013 diminui-se o consumo de cerca de 18 resmas de papel, o equivalente a 9.000 folhas.</p> <p>2- Compras Ecológicas - Todas as aquisições necessárias no âmbito da atividade da Resíduos do Nordeste, são efetuadas com base no Guia das Compras Ecológicas: Computadores e portáteis, Papel, Materiais Consumíveis de Escritório, Veículos, Produtos de Limpeza para instalações, viaturas.</p>	n.a.	0,042

Anexo I - Ações efetuadas no âmbito dos objetivos qualitativos do PPRU

Ordem	Objetivo	Ações realizadas em 2013	Custo (€)	Resíduos evitados (t)
6		<p>1 - “Desmantelamento e recuperação de colchões”: O desmantelamento consiste na separação do metal do material têxtil. O metal (molas e estrutura) é enviado para reciclagem, os resíduos têxteis são depositados nos Aterro Sanitário. O desmantelamento consiste na separação do metal do material têxtil. O metal (molas e estrutura) é enviado para reciclagem, os resíduos têxteis são depositados no Aterro Sanitário. O principal objetivo consiste em desviar de aterro resíduos passíveis de serem valorizados. População-alvo: população geral com destaque para o pessoal interno da empresa (Focsa). Em 2013 foram desmantelados aproximadamente 1100 colchões, que equivalem a cerca de 38 toneladas e 450 m³, que foram desviados de aterro. Os resíduos evitados foram quantificados através da pesagem dos materiais recuperados.</p> <p>2 - Programa/Spot na rádio: Esta ação pretende inculir conceitos no âmbito da prevenção, redução e reutilização de resíduos. No âmbito da reciclagem pretende-se dar a conhecer a existência de ecopontos e ecocentros e sensibilizar a população para a correta utilização dos mesmos.</p>	7 200,00 €	38
7		<p>Doação de mobiliário de madeira usado depositado nos ecocentros do sistema intermunicipal Resíduos do Nordeste. Esta ação encontra-se a decorrer nos concelhos de Alfândega da Fé, Bragança, Torre de Moncorvo, Vimioso, Miranda do Douro e Macedo de Cavaleiros. Tem como objetivos Prevenir a produção de resíduos de madeira e melhorar a qualidade de vida de famílias e instituições carenciadas. Público-alvo: Famílias carenciadas e IPSS's.</p>	n.a.	n.a.

Anexo I - Ações efetuadas no âmbito dos objetivos qualitativos do PPRU

GR	Objetivo	Ações realizadas em 2013	Custo (€)	Resíduos evitados (t)
	8	<p>1 - Recolha e Valorização de Óleos Alimentares Usados (OAU). Consiste num sistema de recolha seletiva de óleos alimentares usados e encaminhamento para valorização. Tem como principal objetivo reduzir a perigosidade da sua eliminação inadequada, através dos coletores urbanos, o que dificulta e onera os sistemas de gestão de águas residuais. Destina-se a todos os municípios do sistema Resíduos do Nordeste. Em 2013 foram recolhidos 5.060 litros.</p> <p>2 - Concurso Recolha Seletiva de OAU nas Escolas no âmbito do PSA, o concurso envolveu 3.703 alunos. Teve como objetivos: recolher o OAU, prevenindo a sua descarga no coletor municipal, valorizar os óleos alimentares usados recolhidos e contribuir para uma melhor qualidade ambiental da Região. Público-alvo: comunidade escolar. Em 2013 recolheram-se 2.065,5 kg de OAU. Os resíduos evitados foram quantificados através da pesagem e cálculo da quantidade de OAU recolhido.</p>	13 381,91 €	7,214
Valorlis	1	96 visitas de estudo às instalações da Valorlis-2066 visitantes; 9 ações de sensibilização realizadas nas escolas da região -369 alunos, professores e funcionários envolvidos.	1900,00	não disponível
	4	A VALORLIS disponibiliza as suas instalações para a realização de cursos e workshops sobre práticas sustentáveis. Em 2013 foram desenvolvidos dois cursos de Horticultura Biológica, um workshop de Plantas Aromáticas, Condimentares e Medicinais, um workshop de Plantas Silvestres e Flores Comestíveis e um workshop de Pomadas e Óleos Caseiros. Em 2013 A VALORLIS promoveu o 2.º Encontro de Compostagem Doméstica, uma iniciativa que juntou mais de uma centena de participantes para uma troca de experiências e novas aprendizagens através das apresentações dos oradores convidados e de um conjunto de workshops temáticos. Além da temática da compostagem doméstica, foram abordados temas como a importância das hortas para perpetuar as sementes, a horticultura social e terapêutica, hortas-jardim em varandas, a utilização de plantas aromáticas e medicinais na horta e alimentação saudável.	n.a.	não disponível

Anexo I - Ações efetuadas no âmbito dos objetivos qualitativos do PPRU

GR	Objetivo	Ações realizadas em 2013	Custo (€)	Resíduos evitados (t)
	6	Projecto de Compostagem Doméstica em 2013 - 254 compostores distribuidos;10 ações de sensibilização em compostagem doméstica; 500 vistas a compostores, visitas de monitorização, aconselhamento e intervenção junto das famílias detentoras de um compostor	n.a.	Estima-se que com os 8.836 compostores distribuídos no âmbito deste projeto, (2007-2013) se tenham desviado de aterro 18.922 toneladas de ROPC
	7	32 Dias de Animação - Ateliês de Reutilização de Resíduos , realizados em escolas, feiras, praias e em eventos comemorativos nos seis concelhos.	2700,00	não disponível
ERSUC	1	Exposição itinerante "Casa do Ambiente" (24 semanas em 2013) visitada por 8397 pessoas e visitas organizadas aos Centros Integrados de Tratamento e Valorização de RSU de Coimbra e Aveiro, que receberam cerca de 1200 visitantes.	18000	n.a.
	4	Produção e Distribuição de material informativo nas acções desenvolvidas (fflyer institucional, brindes e Jornal "O Ersucão")	39700	n.a.

Anexo I - Ações efetuadas no âmbito dos objetivos qualitativos do PPRU

G R	Objetivo	Ações realizadas em 2013	Custo (€)	Resíduos evitados (t)
Associação de Municípios do Planalto Beirão	1	1. Campanhas de sensibilização ("Separar para Reduzir" Distribuição de folhetos - 169.500 exemplares entregues 2. Stand na Ficton (35.000 visitantes acções de divulgação e informação) bem como diversos jogos lúdicos 3. Visitas de estudo ao Centro de Tratamento (764 visitantes de escolas de diversos graus de ensino) 4. Acções publicitárias (foram efectuadas várias inserções publicitárias em jornais de âmbito local) 5. Eco-agenda 2014 (entregue a mais de 18.500 alunos do 5º ao 9º ano e distribuídos pelos municípios para diversas actividades num total de 22.875 agendas) 6. Boletim informativo da AMRPB Newsletter "Planalto Beirão News" (publicação trimestral e tiragem de 1000 ex. enviada a municípios associados, juntas de freguesia, sistemas de gestão de resíduos, escolas e empresas e instituições ligadas ao sector do ambiente. 7- Concurso "Arte em movimento" - foi uma actividade desenvolvida em parceria com a Ferrovial Serviços, no âmbito do contrato de recolha de RSU, abrangendo por isso apenas os municípios que a este aderiram. Esta acção teve como público-alvo os alunos do 1.º C.E.B., tendo como objectivo a criação de imagens (desenhos) alusivos ao tema da recolha de RSU, que seriam posteriormente utilizadas para decorar as viaturas de recolha. 8 - Acções em escolas - cerca de 40 alunos 9 - Criação de página no Facebook	1 - custo repercutido no contrato de recolha 2- 300€ 4- 1.050,00€ 5- 24350€ 6- 5560€ 7 - 530€	Não quantificável a curto prazo, o impacto positivo será previsível a médio/longo Prazo
	6	Funcionamento da parte mecânica da TMB permitiu reduzir a quantidade de resíduos a depositar em aterro e a valorização de 3.529,365 ton de resíduos instalação de ecopontos	n.a.	2.394,3 ton de plásticos e 1.135,065 ton de metais reciclagem de material valorizável

Anexo I - Ações efetuadas no âmbito dos objetivos qualitativos do PPRU

Objetivo	Ações realizadas em 2013	Custo (€)	Resíduos evitados (t)
8	Recolha de pilhas em escolas e ecocentros e outros resíduos perigosos tais como Lâmpadas e baterias	n.a.	pilhas - 2,76 ton Baterias de chumbo - 0,825 ton lâmpadas - 2,74 ton
1	Realizaram-se ações de sensibilização ambiental, onde se transmitiu a importância da prevenção da produção de resíduos.	n.a.	n.a.
2	Foram estabelecidos contactos para estabelecer uma parceria com um grupo de voluntários que vai iniciar um projeto de aproveitamento de desperdício alimentar, para apoio a famílias carenciadas, nomeadamente o projecto ReFood Covilhã e Fundão.	n.a.	n.a.
3	Foram estabelecidas parcerias com os Municípios, através de ações locais para sensibilização da população.	n.a.	n.a.
4	Nas ações de sensibilização ambiental, foram focados assuntos relacionados com a correcta separação multi-material, bem como a reutilização e prevenção de RSU's.	n.a.	n.a.
6	Com a requalificação da unidade de tratamento mecânico e biológico, a Resiestrela consegue desviar grandes quantidades de RSU de aterro, através da sua separação e posterior encaminhamento para valorização.	n.a.	n.a.
7	Com a adesão ao projeto ReFood Covilhã e Fundão, vai permitir que se evite o desperdício alimentar dos restaurantes, pastelarias, cafés e cantinas, pois tem-se verificado que a ReFood que se encontra sediada em Lisboa, conseguiu resgatar 15,000 refeições por mês, o que provoca uma diminuição da deposição de resíduos alimentares em aterro.	n.a.	n.a.
Valnor	<ul style="list-style-type: none"> . Seminário "VALNOR Recicla +" - Portalegre; . Palestra "da Higiene e Segurança no trabalho à Gestão de Resíduos" - Vila Velha de Ródão; . Jornadas Ecológicas - Proença-a-Nova; . Programa "Os Séniores e a Reciclagem" - Vários Municípios; . Visitas de vários municípios às instalações do CIVTRS da VALNOR em Avis; . Jogo "Glória da Reciclagem" - Alter do Chão, Castelo Branco, Castelo de Vide, Mação, Portalegre e Proença-a-Nova; 	1 066,46 €	0

Anexo I - Ações efetuadas no âmbito dos objetivos qualitativos do PPRU

N.º	Objetivo	Ações realizadas em 2013	Custo (€)	Resíduos evitados (t)
4		<ul style="list-style-type: none"> . Prevenir Outlet - Mercado de Objetos Usados - Castelo Branco, Alter do Chão e Sertã; . Reutilização de papel de escritório - Elaboração de Blocos de Notas com folhas utilizadas - Ação Interna - Colaborades da VALNOR. 	0	Pesagem - 2698,2 kgs (Prevenir Outlet); 175 Unid. (Blocos de Notas) (Aprox. 3,5 kgs)
6		<ul style="list-style-type: none"> . Realização de Workshop "Ervas Aromáticas e a aplicação do composto" - Atividade interna para colaboradores da VALNOR 	0	31 participantes
		<ul style="list-style-type: none"> . Hortas Pedagógicas - Sensibilização da VALNOR em conjunto com a Escola Primária de Sertã, para a criação de uma Horta Pedagógica utilizando composto da VALNOR 	0	47 participantes
		<ul style="list-style-type: none"> . "Prevenir para Ajudar" - Recolha de roupa usada, brinquedos e livros infantis para doação à Cruz Vermelha de Ponte de Sôr e de Castelo de Vide e Hospital de Castelo Branco - Unidade de Pediatria. 	0	Cruz Vermelha de Ponte de Sôr (roupa usada) - 238 kgs; Cruz Vermelha de Castelo de Vide (brinquedos e livros infantis) - 137 unidades (Aprox. 130 kgs); Hospital de Castelo Branco - Unid. De Pediatria (brinquedos e livros infantis) - 1420 unid. (Aprox. 1400 kgs)
7		<ul style="list-style-type: none"> . Concurso "Arte Diversa" - Atividade Interna para colaboares da VALNOR, com o objetivo de sensibilizar para a reutilização de resíduos. . Workshop "Oficina de Artes" - Atividade que visa a reutilização de materiais - Sertã 	0	10 participações; 10 participações.

Anexo I - Ações efetuadas no âmbito dos objetivos qualitativos do PPRU

G R	Objetivo	Ações realizadas em 2013	Custo (€)	Resíduos evitados (t)
Valorsul	1	Programa <i>Menos Lixo, Mais Futuro</i> ; Programa <i>Ecovalor</i> ; Programa <i>Compostar, Outra Forma de Reciclar</i> ; <i>Semana Europeia da Prevenção de Resíduos</i> ; Programa <i>Eco-Eventos</i> ; <i>Sensibilização contínua (visitas a instalações, ações de sensibilização, entre outras iniciativas)</i> ; <i>Atitudes e comportamentos internos para prevenção de resíduos da organização</i> .	Partilhado entre a Valorsul e os municípios parceiros. A definição deste custo deverá ter parâmetros definidos sobre o que deve ser contabilizado.	A maior parte das atividades de sensibilização ambiental desenvolvidas não tem uma relação direta com toneladas de resíduos evitados. Exo. Uma visita às instalações com um grupo evita em que quantidade resíduos evitados? E por quanto tempo?
	3	Todas as iniciativas da Valorsul são coordenadas com os municípios da sua área de intervenção.	Partilhado entre a Valorsul e os municípios parceiros. A definição deste custo deverá ter parâmetros definidos sobre o que deve ser contabilizado.	A maior parte das atividades de sensibilização ambiental desenvolvidas não tem uma relação direta com toneladas de resíduos evitados. Exo. Uma ação de sensibilização numa escola evita em que quantidade resíduos evitados? E por quanto tempo?
	4	Programa <i>Menos Lixo, Mais Futuro</i> ; Programa <i>Ecovalor</i> ; Programa <i>Compostar</i> ,	Partilhado entre a	Exemplos: Continuação da

Anexo I - Ações efetuadas no âmbito dos objetivos qualitativos do PPRU

Ordem	Objetivo	Ações realizadas em 2013	Custo (€)	Resíduos evitados (t)
		<p><i>Outra Forma de Reciclar; Semana Europeia da Prevenção de Resíduos; Programa Eco-Eventos; Sensibilização contínua (visitas a instalações, ações de sensibilização, entre outras iniciativas)</i></p>	<p>Valorsul e os municípios parceiros. A definição deste custo deverá ter parâmetros definidos sobre o que deve ser contabilizado.</p>	<p>prática interna de utilização de bebedouros de água da torneira em detrimento de água engarrafada; continuação da prática de separação e envio dos consumíveis informáticos usados produzidos, bem como dos resíduos colocados nos ecopontos administrativos, para reciclagem; continuação da utilização de óleos minerais usados, com origem nas operações de manutenção do equipamento existente na instalação, como lubrificante do arame utilizado para amarração de fardos de material a expedir no Centro de Triagem.</p>

Anexo I - Ações efetuadas no âmbito dos objetivos qualitativos do PPRU

Ordem	Objetivo	Ações realizadas em 2013	Custo (€)	Resíduos evitados (t)
5		Programa <i>Menos Lixo, Mais Futuro</i> ; Programa <i>Ecovalor</i> ; Programa <i>Compostar, Outra Forma de Reciclar</i> ; <i>Semana Europeia da Prevenção de Resíduos</i> .	Partilhado entre a Valorsul e os parceiros envolvidos. A definição deste custo deverá ter parâmetros definidos sobre o que deve ser contabilizado.	A maior parte das atividades de sensibilização ambiental desenvolvidas não tem uma relação direta com toneladas de resíduos evitados. Exo. Uma ação de sensibilização numa escola evita em que quantidade resíduos evitados? E por quanto tempo?
6		Programa <i>Menos Lixo, Mais Futuro</i> ; Programa <i>Ecovalor</i> ; Programa <i>Compostar, Outra Forma de Reciclar</i> ; <i>Semana Europeia da Prevenção de Resíduos</i> .	Partilhado entre a Valorsul e os municípios parceiros. A definição deste custo deverá ter parâmetros definidos sobre o que deve ser contabilizado.	A maior parte das atividades de sensibilização ambiental desenvolvidas não tem uma relação direta com toneladas de resíduos evitados. Exo. Uma ação de sensibilização numa escola evita em que quantidade resíduos evitados? E por quanto tempo?

Anexo I - Ações efetuadas no âmbito dos objetivos qualitativos do PPRU

Objetivo	Ações realizadas em 2013	Custo (€)	Resíduos evitados (t)	
7	Programa <i>Menos Lixo, Mais Futuro</i> ; Programa <i>Ecovalor</i> ; Programa <i>Compostar, Outra Forma de Reciclar</i> ; <i>Semana Europeia da Prevenção de Resíduos</i> ; Programa <i>Eco-Eventos</i> ; <i>Sensibilização contínua (visitas a instalações, ações de sensibilização, entre outras iniciativas)</i>	Partilhado entre a Valorsul e os municípios parceiros. A definição deste custo deverá ter parâmetros definidos sobre o que deve ser contabilizado.	A maior parte das atividades de sensibilização ambiental desenvolvidas não tem uma relação direta com toneladas de resíduos evitados. Exo. Uma ação de sensibilização numa escola evita em que quantidade resíduos evitados? E por quanto tempo?	
8	Programa <i>Menos Lixo, Mais Futuro</i> ; Programa <i>Ecovalor</i> ; Programa <i>Compostar, Outra Forma de Reciclar</i> ; <i>Semana Europeia da Prevenção de Resíduos</i> ; Programa <i>Eco-Eventos</i> ; <i>Sensibilização contínua (visitas a instalações, ações de sensibilização, entre outras iniciativas)</i>	Partilhado entre a Valorsul e os municípios parceiros. A definição deste custo deverá ter parâmetros definidos sobre o que deve ser contabilizado.	A maior parte das atividades de sensibilização ambiental desenvolvidas não tem uma relação direta com toneladas de resíduos evitados. Exo. Uma ação de sensibilização numa escola evita em que quantidade resíduos evitados? E por quanto tempo?	
Resitejo	1	750 Visitantes ao complexo (27 grupos sobretudo escolares)	468,00 €	Não aplicável
		Ações externas de sensibilização (comunidade escolar e IPSS, 1.700 pax)	604,00 €	Não aplicável
		Comunicações (570 adultos)	504,00 €	Não aplicável
	3	10 Reuniões Técnicas Intermunicipais	750,00 €	Não aplicável
	4	750 Visitantes ao complexo (27 grupos sobretudo escolares)	234,00 €	Não aplicável
		Ações externas de sensibilização (comunidade escolar e IPSS, 1.700 pax)	218,00 €	Não aplicável

Anexo I - Ações efetuadas no âmbito dos objetivos qualitativos do PPRU

GR	Objetivo	Ações realizadas em 2013	Custo (€)	Resíduos evitados (t)
		Comunicações (570 adultos)	252,00 €	Não aplicável
Tratolixo	1	Sessões de esclarecimento promovidas pela TRATOLIXO nas suas instalações; No âmbito do Programa de Educação e Sensibilização Ambiental de Cascais 2012/2013, nesse ano lectivo foram realizadas várias actividades associadas à temáticas dos Resíduos, tais como ateliers de reciclagem e acções de sensibilização; No âmbito do Programa Municipal de Educação Ambiental da Câmara de Mafra, no ano lectivo de 2012/2013 destaca-se a parceria da Câmara de Mafra no Programa Eco-Escolas desenvolvido nas escolas do município; No âmbito do Programa de Educação Ambiental Escolar de Oeiras, no ano lectivo 2012/2013 foram promovidas 81 acções de educação ambiental sobre prevenção e valorização de resíduos, em estabelecimentos de ensino do concelho com a participação de 3095 alunos e professores. Neste município foram também realizadas acções de sensibilização sobre prevenção e valorização de resíduos aos 560 participantes dos Projectos Bairro Limpo e Jovens em Movimento, que visam o envolvimento de jovens e séniores em actividades de limpeza urbana e recolha selectiva de resíduos, em praias, ruas e bairros municipais. Estabeleceu-se uma parceria para a campanha de recolha selectiva de cápsulas de café Dolce Gusto, com a reciclagem de 12.500 cápsulas que foram convertidas em 5 bancos de plástico reciclado para um jardim municipal; Divulgação no site do SMAS de Sintra da importância da separação de resíduos e do tempo de decomposição dos mesmos na natureza.	ND	ND
	2	Divulgação no site do SMAS de Sintra sobre a forma correcta de proceder à separação de óleos usados, pneus, REEE's, Lâmpadas, RCD's e alimentos não processados.	ND	ND
	3	Ao abrigo da medida 4.5 do PAPERSU da TRATOLIXO e uma vez que a responsabilidade pela sensibilização transitou para os seus municípios, cabe à empresa dialogar e potenciar sinergias entre os mesmos de modo a que haja uma comunicação uníssona da mensagem a transmitir sobre o funcionamento de todo o sistema de gestão de resíduos sólidos urbanos, nas suas diferentes vertentes - deposição, recolha, tratamento e valorização - bem como a divulgação das metas e	NA	NA

Anexo I - Ações efetuadas no âmbito dos objetivos qualitativos do PPRU

GR	Objetivo	Ações realizadas em 2013	Custo (€)	Resíduos evitados (t)
		objectivos de cada um dos Municípios, discutidos em reuniões da Comissão de Acompanhamento do PERECMOS (CAPER). No seguimento destas sinergias, a TRATOLIXO proporciona visitas às suas instalações.		
	4	Divulgação no site do SMAS de Sintra de sugestões de prevenção da produção de resíduos e seu reaproveitamento.	ND	ND
	6	Recolha selectiva de biorresíduos em estabelecimentos de restauração, cantinas e supermercados dos municípios de Cascais, Mafra e Oeiras e tratamento dedicado em unidades de valorização orgânica interna e externa; Num outro projecto do município de Oeiras, foram distribuídos 94 recipientes para compostagem doméstica a munícipes residentes em moradias com jardim.	3422 € (recipientes compostagem) e 47.871,23€ (Projeto Recolha de RUB em Oeiras)	2 168
	7	Utilização de pneus recauchutados nas viaturas pesadas ao serviço das unidades fabris da TRATOLIXO; No município de Oeiras foi feita a redução de resíduos verdes em estilha para incorporação no solo, nos projetos e na manutenção de espaços verdes municipais.	35 586 €	204 ton
	8	Produção de composto certificado a partir da nova CDA da Abrunheira; Cumprimento das especificações técnicas definidas pelos clientes para os restantes produtos da actividade.	ND	8 168
GESAMB	1	Sessões de sensibilização/esclarecimento; Visitas às instalações da GESAMB; Newsletter digital, Site, Facebook; Dia Portas Abertas	4 400 €	
	6	Aquisição de compostores domésticos e comunitários; Workshops (divulgação e realização); Conceção e Produção do Guia da Compostagem; Produção de sacos de compras reutilizáveis	37 118 €	57
AMCAL	1	Plano de Comunicação "Separar sem Parar": boletim informativo; visitas técnicas; dvd sobre reciclagem de vidro; aquisição de ecopontos	13 520,73	
	6	Aquisição de compostores domésticos e comunitários; Workshops (divulgação e realização); Conceção e Produção do Guia da Compostagem; Produção de sacos de compras reutilizáveis	23982,28	38

Anexo I - Ações efetuadas no âmbito dos objetivos qualitativos do PPRU

G R	Objetivo	Ações realizadas em 2013	Custo (€)	Resíduos evitados (t)
Ambiental	1	Visitas ao CGR para todas as faixas etárias e Palestras nas escolas básicas do município de Grândola.	n.a.	n.a.
	4	Visitas ao CGR para todas as faixas etárias e Palestras nas escolas básicas do município de Grândola.	n.a.	n.a.
	6	Visitas ao CGR para todas as faixas etárias e Palestras nas escolas básicas do município de Grândola.	n.a.	n.a.
ALGAR	1	Ações de formação e sensibilização sobre a política dos 3 R's e sobre a reutilização de materiais recicláveis junto de escolas, grandes produtores e população em geral da região do Algarve.	–	–
	4	<p>1 - Afixação de Dicas Ambientais nas instalações da empresa, junto aos principais pontos de consumo (ex. fotocopiadoras) para incentivar a impressão de documentos em papel de rascunho;</p> <p>2 - Campanha de sensibilização ambiental, divulgada junto dos colaboradores da empresa, através do boletim interno «Momento Verde», para a «Redução do Consumo de Água e Papel»;</p> <p>3 - Distribuição de sacos produzidos a partir de materiais recicláveis, como exemplo e alternativa à utilização de sacos de plástico.</p> <p>4 - Ações de formação e sensibilização sobre a política dos 3 R's e sobre a reutilização de materiais recicláveis junto de escolas, grandes produtores e população em geral da região do Algarve.</p>	custo dos sacos 2.780,00€	–

Anexo I - Ações efetuadas no âmbito dos objetivos qualitativos do PPRU

Ordem	Objetivo	Ações realizadas em 2013	Custo (€)	Resíduos evitados (t)
6		<p>1 - Desenvolvimento do «Sistema de Análise e Gestão de Informação da Recolha Selectiva» (SAGIR). Este programa informático desenvolvido pela ALGAR gere o preenchimento pelos motoristas, de toda a informação relativa às actividades de Recolha Selectiva. O programa faz a gestão dos dados referentes aos circuitos de recolha, importa e exporta dados sem necessidade de utilização de suportes impressos;</p> <p>2 - Afixação de Dicas Ambientais nas instalações da empresa, junto aos principais pontos de consumo (ex. fotocopiadoras) para incentivar a impressão de documentos em papel de rascunho;</p> <p>3 - Ações de formação e sensibilização sobre a política dos 3 R's e sobre a reutilização de materiais recicláveis junto de escolas, grandes produtores e população em geral da região do Algarve;</p>	-	-
7		<p>1 - Reutilização de peças de equipamentos informáticos avariados, que estejam em bom estado;</p> <p>2 - Reutilização de peças na parte operacional (exploração), provenientes da manutenção/ reparação de máquinas danificadas.</p>	-	-
8		<p>1 - Promoção interna e junto das escolas do projecto «HORA da TROCA» (trocas de objectos que já não são utilizados, aumentando assim o seu tempo de vida útil);</p> <p>2 - Distribuição de sacos produzidos a partir de materiais recicláveis, como exemplo e alternativa à utilização de sacos de plástico.</p>	custo dos sacos 2.780,00€	-

Anexo I - Ações efetuadas no âmbito dos objetivos qualitativos do PPRU

G R	Objetivo	Ações realizadas em 2013	Custo (€)	Resíduos evitados (t)
DECO	1	<p>Participação na Semana Europeia da Prevenção de Resíduos 2013: Realização de concurso de fotografias, dirigido a crianças e jovens das Escolas DECOjovem, sobre gestos do quotidiano para reduzir a produção de resíduos. Resultados: 140 trabalhos recebidos; 25 escolas participantes.</p> <p>Realização do “Concurso Green Chef” junto das Escolas DECOJovem. Um concurso de vídeos culinários de aproveitamento de sobras alimentares/refeições. Resultados: 69 receitas submetidas; 34 escolas participantes; 281 alunos e 38 professores participantes.</p> <p>Produção e disponibilização de E-books, no âmbito da Iniciativa Ecocidadão (projeto realizado com o apoio da Comissão Europeia e do Centro de Informação Europeia Jacques Delor), direcionados aos diferentes níveis de ensino e onde foram abordadas a questão da prevenção dos resíduos e do desperdício alimentar. Resultados: 500 visualizações do Ebook Ecocidadão Alimentação e 369 visualizações do Ebook Ecocidadão Resíduos. No âmbito da Iniciativa Ecocidadão foi também realizado um concurso de webséries & webquests sobre sustentabilidade e uso eficiente de recursos onde a temática da prevenção de resíduos também foi abordada. Resultados: 81 trabalhos recebidos; 44 estabelecimentos de ensino.</p>	n.a.	n.a.
Ecopilhas	4	<p>Medida interna: Promoção de boas práticas de utilização na utilização de papel junto dos colaboradores da DECO:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Utilização de novas tecnologias como meio preferencial de comunicação - Implementação de códigos de utilizador nos equipamentos multifunções de forma a responsabilizar o utilizador - Utilização racional de papel nas tarefas - Utilização de papel com menor gramagem na utilização da fotocopiadora 	n.a.	n.a.

Anexo I - Ações efetuadas no âmbito dos objetivos qualitativos do PPRU

Ordem	Objetivo	Ações realizadas em 2013	Custo (€)	Resíduos evitados (t)
1		Campanha 'Pilhão vai à Escola' de Sensibilização e prevenção para o consumo de pilhas e baterias em mais de 1.600 escolas; Participação em diversas campanhas autárquicas de sensibilização para a prevenção de resíduos; Utilização das redes sociais para divulgação da mensagem da prevenção da produção de resíduos de pilhas e acumuladores. A Ecopilhas tem atualmente mais de 30.000 seguidores nas redes sociais.	A Ecopilhas aproveita todas as atividades de comunicação para introduzir o tema da prevenção de resíduos não sendo possível distinguir os investimentos entre o que é prevenção e o que é sensibilização para recolha e reciclagem das pilhas e acumuladores.	A Ecopilhas não tem forma de medir a quantidade de resíduos evitados com as suas ações.
3		Remete para nº1		
4		Remete para nº1		
8		A Ecopilhas não tem intervenção na produção das pilhas e acumuladores, não deixando de sensibilizar os produtores para a necessidade de diminuir a utilização de matérias primas nocivas para o ambiente. Desde finais de 2012 a Ecopilhas faz parte da associação europeia Eucobat que entre outras missões têm uma preocupação especial com os temas relacionados com a prevenção de resíduos a nível Europeu.		