

## Histórico Candidatura POSEUR-03-1911-FC-000027 Versão 9

### Identificação

#### Concurso

Código	POSEUR-11-2015-18
Designação	Promoção da Reciclagem Multimaterial e Orgânica de Resíduos Urbanos
Programa Operacional	Programa Operacional da Sustentabilidade e Eficiência no Uso de Recursos
Eixo Prioritário	Proteger o ambiente e promover a eficiência dos recursos
Objetivo Temático	Preservar e proteger o ambiente e promover a eficiência energética
Prioridade de Investimento	Investimentos no setor dos resíduos para satisfazer os requisitos do acervo ambiental da União e atender às necessidades de investimento identificadas pelos Estados-Membros que vão além desses requisitos;
Plano Estratégico	

#### Identificação da Operação

Código Universal	POSEUR-03-1911-FC-000027
Estado	Em Execução
Data Estado	07-02-2018
Designação da Operação	ERSUC Recolha Seletiva (PERSU 2020)
Descrição da Operação	<p>A operação visa a expansão e a otimização da rede de recolha seletiva, através de aquisição de 2.040 contentores de 2,5 m3 de capacidade e 11 viaturas, e por outro lado, a implementação e otimização da rede da recolha porta-a-porta (PaP) no comércio e serviços de alguns municípios da ERSUC, com a aquisição de 1.350 contentores de 120 litros e mais 7 viaturas específicas para esta recolha PaP, com objetivo concreto de incrementar e otimizar a recolha seletiva promovida pela ERSUC.</p> <p>Através da implementação da operação irão ser realizadas as seguintes medidas:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Otimizar e alargar, quando justificável para a eficácia do serviço, as redes de recolha seletiva, promovendo a proximidade ao utilizador, especialmente no que concerne aos resíduos de embalagens, REEE, pilhas e acumuladores;</li><li>• Desenvolver ações específicas para o reforço da recolha seletiva nos sectores de comércio e serviços, em especial no canal HORECA;</li><li>• Explorar mais o potencial de recolha porta-a-porta.</li></ul>
Objectivos da Operação	

Os objetivos globais da operação visão responder à prioridade nacional de cumprimento das metas comunitárias nomeadamente da meta de retoma de recolha seletiva e da meta de preparação para reutilização e reciclagem, constantes no PERSU2020.

Resumo	A operação visa a expansão e a otimização da rede de recolha seletiva e a implementação e otimização da rede da recolha porta-a-porta (PaP) no comércio e serviços de alguns municípios da ERSUC.
Descrição do Estado Atual dos Trabalhos	As ações previstas na operação encontram-se integralmente adjudicadas.
Diagnóstico da realidade visada com a implementação do projeto	Conforme memória descritiva.

### **Caracterização**

#### **Calendarização Prevista**

Data prevista de Início	01-07-2017
Data prevista de Conclusão	31-03-2019

#### **Localizações**

NUTS II	NUTS III	Concelho	Freguesia	Percentagem
Centro	Região de Aveiro	Águeda		5,02%
Centro	Região de Leiria	Ansião		1,38%
Centro	Região de Aveiro	Aveiro		8,26%
Centro	Região de Coimbra	Condeixa-a-Nova		1,80%
Centro	Região de Aveiro	Estarreja		2,84%
Centro	Região de Coimbra	Figueira da Foz		6,30%
Centro	Região de Aveiro	Ílhavo		4,06%
Centro	Região de Coimbra	Lousã		1,85%
Centro	Região de Coimbra	Mealhada		2,15%
Centro	Região de Coimbra	Mira		1,31%
Centro	Região de Coimbra	Miranda do Corvo		1,38%
Norte	Área Metropolitana do Porto	Oliveira de Azeméis		7,22%

Centro	Região de Aveiro	Ovar		5,83%
Centro	Região de Coimbra	Penacova		1,38%
Norte	Área Metropolitana do Porto	São João da Madeira		2,28%
Centro	Região de Coimbra	Soure		2,03%
Centro	Região de Aveiro	Vagos		2,40%
Norte	Área Metropolitana do Porto	Vale de Cambra		2,41%
Centro	Região de Coimbra	Cantanhede		3,85%
Centro	Região de Coimbra	Coimbra		15,09%
Centro	Região de Aveiro	Albergaria-a-Velha		2,66%
Centro	Região de Leiria	Alvaiázere		0,77%
Centro	Região de Aveiro	Anadia		3,07%
Centro	Região de Coimbra	Arganil		1,28%
Norte	Área Metropolitana do Porto	Arouca		2,35%
Centro	Região de Leiria	Castanheira de Pêra		0,34%
Centro	Região de Coimbra	Góis		0,45%
Centro	Região de Coimbra	Montemor-o-Velho		2,55%
Centro	Região de Aveiro	Murtosa		1,11%
Centro	Região de Aveiro	Oliveira do Bairro		2,42%
Centro	Região de Coimbra	Pampilhosa da Serra		0,49%
Centro	Região de Leiria	Pedrógão Grande		0,41%
Centro	Região de Aveiro	Sever do Vouga		1,30%
Centro	Região de Coimbra	Vila Nova de Poiares		0,68%
Centro	Região de Leiria	Figueiró dos Vinhos		0,66%
Centro	Região de Coimbra	Penela		0,62%

### Natureza do Investimento

Código 2  
 Designação Equipamento/material

Com utilização económica Sim

### Classificação Económica

CAE	Designação	Percentagem
38212	Tratamento e eliminação de outros resíduos não perigosos	100,00%

### Medidas de publicidade

Designação Conforme memória descritiva e plano de comunicação.

### Identificação do Responsável Técnico da Operação

Nome do responsável Helena Martins  
 Cargo do responsável Responsável Administrativa e Financeira  
 Serviço/Departamento DAF  
 Telefone do responsável 239851910  
 Telemóvel do responsável  
 Email do responsável helena.martins@ersuc.pt  
 Email alternativo

### Articulação com outras operações ou programas

No âmbito do QREN Não  
 Continuação  
 Complementar  
 No âmbito do Portugal 2020 Não  
 Continuação  
 Complementar  
 FSE / FEDER  
 No âmbito de outros Programas Nacionais ou Comunitários Não  
 Continuação  
 Complementar

### Beneficiários

Beneficiário	NIF	Sub Entidade	Percentagem	Principal
ERSUC - RESÍDUOS SÓLIDOS DO CENTRO S.A.	503004405		100,00%	Sim

### **Caracterização do Financiamento**

Forma de Financiamento

Subvenção Não Reembolsável

#### **Financiamento da Operação**

Custo Total (1)	3 014 450,00 €
Invest. Não Elegível (2)	9 450,00 €
Invest. Elegível Não Comparticipado (3)	0,00 €
Investimento Elegível (4=1-2-3)	3 005 000,00 €
Operação Geradora de Receitas	Não
Custo Total Atualizado (5)	0,00 €
Receitas Líquidas Atualizadas (6)	0,00 €
Despesas Elegíveis (7=5-6)	0,00 €
Défice de Financiamento (8a=7/5)	0,00 %
Taxa Forfetária (8b)	
Montante Máximo Elegível (9=4x8)	3 005 000,00 €
Elegível Não Comparticipado Receitas (10=4-9)	0,00 €
Total Elegível Não Comparticipado (11=10+3)	0,00 €
Taxa de Cofinanciamento	85,00%
Contribuição FEDER/FC Total	2 554 250,00 €
Financiamento Privado	450 750,00 €
Financiamento Público Nacional	0,00 €
<b>Fontes de Contrapartida Privada</b>	
Capitais Próprios	0,00 €

Capital	0,00 €
Prestações Suplementares de Capital	0,00 €
Auto Financiamento	450 750,00 €
Capitais Alheios	0,00 €
Financiamento Instituições de Crédito	0,00 €
Empréstimos por Obrigações	0,00 €
Suprimentos Consolidados	0,00 €
Outras Dívidas a Sócios/Acionistas	0,00 €
Fornecedores de Investimentos	0,00 €
Locação Financeira	0,00 €
Financiamento das Empresas	0,00 €

#### **Fontes de Contrapartida Pública Nacional**

Orçamento de Estado	0,00 €
Capítulo 50	0,00 €
Capítulo 3	0,00 €
Outras Fontes	0,00 €
Autarquia Local	0,00 €
Empresas Públicas	0,00 €
Orçamento Regional	0,00 €
Outras	0,00 €

#### **Para operações com Contrapartida pública/OE**

Código Orçamento de Investimento

Desig. do Projeto em Orçamento de Invest.

Ministério

Serviço

#### **Empréstimo BEI**

Recurso Empréstimo BEI Não

Recurso Emprestimo BEI Código

Recurso Emprestimo BEI Montante

Recurso Emprestimo BEI Data

### Caracterização do Plano de Investimento

#### Componentes

Componente	Designação	Beneficiário	Inv Elegível	Inv Nao Elegível	Inv Elegível Nao Comparticipado	Custo Total
18	Equipamento de Transporte	503004405	2 140 000,00€	0,00€	0,00€	2 140 000,00€
22	Equipamento Básico	503004405	865 000,00€	9 450,00€	0,00€	874 450,00€
			3 005 000,00€	9 450,00€	0,00€	3014450,00

#### Repartição Anual do Investimento por Fonte de Financiamento

Ano	FEDER/FC	Orçamento de Estado	Autarquia Local	Empresas Públicas	Orçamento Regional	Outros	Despesa Pública	Privado	Elegível	Não Comparticipado	Não Elegível	Custo. Total
2014	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€
2015	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€
2016	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€
2017	178 577,52€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	178 577,52€	31 513,68€	210 091,00€	0,00€	0,00€	210 091,00€
2018	2 197 172,48€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	2 197 172,48€	387 736,32€	2 584 909,00€	0,00€	9 450,00€	2 594 359,00€
2019	178 500,00€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	178 500,00€	31 500,00€	210 000,00€	0,00€	0,00€	210 000,00€
2020	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€
2021	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€
2022	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€
2023	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€
Total	2 554 250,00€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	2 554 250,00€	450 750,00€	3 005 000,00€	0,00€	9 450,00€	3 014 450,00€

#### Repartição Anual do Investimento Privado por Fonte de Financiamento

Ano	Capital	Prestações Suplementares	Autofinanciamento	Instituições de Crédito	Empréstimos por Obrigações	Suprimentos Consolidados	Outras Dívidas	Fornecedores	Locação Financeira	Empresas	Custo Total Privado
2014	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€
2015	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€
2016	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€
2017	0,00€	0,00€	31 513,68€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	31 513,68€
2018	0,00€	0,00€	387 736,32€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	387 736,32€
2019	0,00€	0,00€	31 500,00€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	31 500,00€
2020	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€
Total	0,00€	0,00€	450 750,00€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	0,00€	450 750,00€

## Indicadores



Código	Indicador	Tipo	Unidade	Meta	Valor Referência	Ano Alvo	Observações
O.06.01.01.C	Capacidade adicional de reciclagem de resíduos	Realização	Ton./ano	5397,00	0,00	2019	Valor da recolha seletiva em 2015: 31.413; Valor da recolha seletiva após a conclusão da operação: 36.810; Meta: 5.397 (fonte: PAPERSU 2020).
O.06.01.02.G	Nº de Equipamentos fixos ou móveis para Recolha Seletiva ou para a prevenção da produção de resíduos adquiridos/otimizados	Realização	Nº	3408,00	0,00	2019	2.040 contentores de recolha seletiva de 2,5 m3; 11 viaturas de recolha seletiva; 1.350 contentores de 120 litros de recolha porta-a-porta; 7 viaturas de recolha porta-a-porta.
O.06.01.04.G	População servida pelas infraestruturas de RU/ equipamentos/ sistemas alternativos e inovadores de prevenção de produção de resíduos, recolha e reciclagem multimaterial	Realização	Nº Pessoas	970746,00	0,00	2019	A população servida pela operação é de 970.746.
R.06.01.02.P	Incremento na Acessibilidade ao serviço recolha seletiva	Resultado	%	9,00	0,00	2019	Referência: 49% (valor constante na ficha da ERSAR de 2014); Meta: 58% (valor que se espera atingir com a implementação da operação); Diferencial: 9%.
R.06.01.03.P	Resíduos Urbanos (RU) preparados para reutilização e reciclagem, no total de RU recicláveis	Resultado	%	78,53	76,79	2020	Referência (2015): numerador (31.473 recolha seletiva + 11.410 recicláveis de TM + 173.309 teor de RUB na recolha indiferenciada + 3 madeira); denominador (281.525 RU reciclável) = 76,79%; Meta: numerador (36.810 recolha seletiva + 11.410 recicláveis de TM + 173.309 teor de RUB na recolha indiferenciada + 3 madeira); denominador (282.102 RU reciclável) = 78,53%.

### Informação Complementar

Nome da Informação Complementar	Valor
---------------------------------	-------

### Documentos

Tipo	Nome	Data	Utilizador
Documentos justificativos	DOC 14 ERSUC Localização de contentores da RS Aveiro.xls	25/01/2016 23:44	127435557
Documentos justificativos	DOC 4 ERSUC Ficha Avaliação ERSAR.pdf	25/01/2016 23:42	127435557
Documentos justificativos	DOC 6 ERSUC Comprovativo Autorização Consulta Seg Social.pdf	25/01/2016 23:42	127435557
Documentos justificativos	DOC 3 Ersuc Declaração Sist. Contab..pdf	27/01/2016 17:01	127435557
Documentos justificativos	DOC 2 ERSUC Declaração Beneficiário.pdf	27/01/2016 17:00	127435557
Despesas a realizar	DOC 17 ERSUC Custos Investimento.pdf	25/01/2016 23:45	127435557
Documentos justificativos	DOC 23 ERSUC Declaração em substituição da ERSAR Final.pdf	25/01/2016 23:47	127435557
Documentos justificativos	DOC 7 ERSUC Regime de IVA.pdf	25/01/2016 23:43	127435557
Pareceres de Entidades Externas	DOC 21 ERSUC Seamb.pdf	25/01/2016 23:47	127435557
Declaração de Compromisso	DOC 1 ERSUC DECLARAÇÃO de Compromisso.pdf	25/01/2016 23:41	127435557
Memoria Descritiva	F160629161345_MD_Ersuc.pdf	30/06/2016 10:23	POSEUR
Documentos justificativos	DOC 14 ERSUC Localização de contentores da RS Coimbra.xlsx	25/01/2016 23:44	127435557
Estudo de Viabilidade	DOC 18 ERSUC Anexo-1.xlsx	25/01/2016 23:46	127435557
Pareceres de Entidades Externas	DOC 20 ERSUC Parecer APA.pdf	25/01/2016 23:46	127435557
Documentos justificativos	DOC 16 ERSUC DECLARAÇÃO Fontes de Financiamento.pdf	27/01/2016 17:01	127435557
Documentos justificativos	DOC 22 Plano de Comunicação.pdf	25/01/2016 23:47	127435557
Estudo de Viabilidade	DOC 18 ERSUC Memoria Descritiva EVF.pdf	25/01/2016 23:46	127435557
Cronograma	DOC 11 ERSUC Anexo II - Quadro da despesa a realizar no âmbito da operação.pdf	25/01/2016 23:43	127435557
Documentos justificativos	DOC 5 ERSUC Comprovativo Autorização Consulta AT.jsp	25/01/2016 23:42	127435557
Comprovativo	DOC 12 Grau de Maturidade Minimo.pdf	25/01/2016 23:44	127435557
Documentos justificativos	DOC 14-Localização dos contentores da RS Aveiro.xls	25/01/2016 23:45	127435557
Comprovativo	Comprovativo da Candidatura POSEUR-03-1911-FC-000027.pdf	27/01/2016 20:06	