

Acção de Formação

PAPERSU/BIORRESÍDUOS/MM – RECOLHA E VALORIZAÇÃO

Concluir os planos de acção (PAPERSU) até ao final de Novembro, é a tarefa que hoje têm nas mãos SGRU e municípios para alcançar as Metas de valorização e descarga em aterro.

Não é fácil pois conforme números do RASARP, estamos longe das metas. A valorização do MM ronda os 25%, a dos biorresíduos não chega aos 10% e a descarga nos aterros continua acima dos 50%.

Os PAPERSU devem ter em conta a realidade de cada sistema e município, mas não devem descurar as experiências internacionais que deverão balizar as suas acções, por forma a evitar a repetição de erros e a encurtar o caminho para as metas.

A presente acção de formação incidirá sobre a recolha e valorização de biorresíduos e MM, analisando experiências nacionais e internacionais, identificando as suas vantagens e desvantagens para que cada EG possa seleccionar o modelo que melhor se adapte ao seu sistema.

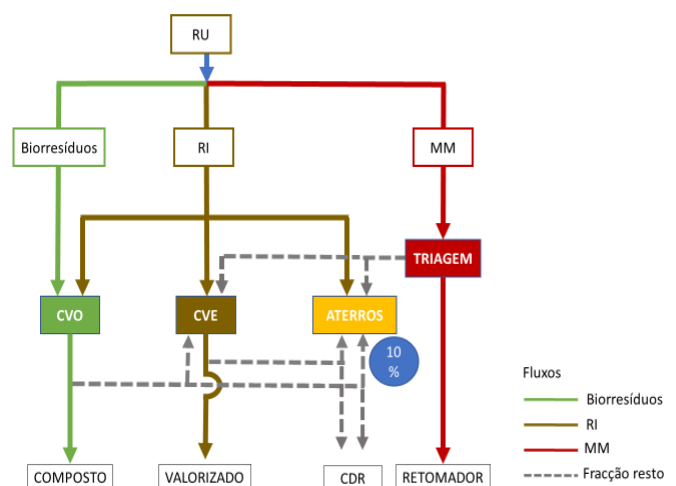
Esta acção será realizada no Instituto Superior Técnico, em Lisboa, promovida pela FUNDEC, e terá a coordenação do Prof. João de Quinhones Levy.

A recolha selectiva trará custos adicionais num sistema que ainda hoje está desequilibrado, com os custos a ultrapassar o montante das tarifas. Tarifários PAYT são o conselho internacional, donde o cálculo do custo e os modelos tarifários farão parte do programa desta acção.

Se a generalidade dos municípios tarda em implementar as medidas necessárias para a recolha selectiva dos biorresíduos e para a alteração dos tarifários para modelos PAYT, outros já iniciaram os passos necessários, pelo que a sua experiência certamente orientará o trabalho dos demais. Com este fim, convidaram-se os municípios da Maia e de Cascais, cada um com a sua metodologia. Sabendo que mais biorresíduos e menor contaminação traduzir-se-á num aumento significativo de composto e de biogás com impacte no tratamento, convidou-se a LIPOR a dar-nos conta dos êxitos e dos problemas.

Hidráulica, Recursos Hídricos e Ambiente

fundec.pt



COORDENAÇÃO



Prof. João de Quinhones Levy (MSc, PhD)

Professor Associado com Agregação do Departamento de Engenharia Civil, Arquitectura e Ambiente do Instituto Superior Técnico.

PROGRAMA

1º DIA | 30 de Outubro de 2023

Formadores:

Prof. João de Quinhones Levy (IST/ECOserviços)

Eng. Paulo Leal (Cascais Ambiente)

09H30 – 10H45	PERSU 2030 – Situação de referência e metas. (JQL)
10H45 – 11H00	Coffee-break
11H00 – 13H00	Elaboração dos PAPERSU - Orientações APA. (JQL)
13H00 – 14H30	Intervalo para almoço.
14H30 – 15H45	Experiências internacionais de recolha de biorresíduos e de MM. (JQL)
15H45 – 16H00	Coffee-break
16H00 – 18H00	A recolha de biorresíduos por sacos ópticos, experiência do município de Cascais (Método, custo e eficiência). (PL)

2º DIA | 31 de Outubro de 2023

Formadores:

Prof. João de Quinhones Levy (IST/ECOserviços)

Eng.ª Susana Lopes (LIPOR)

Eng. João Moreira (Maiambiente)

09H30 – 10H45	Impacte económico da recolha selectiva. (JQL)
10H45 – 11H00	Coffee-break
11H00 – 13H00	Valorização orgânica dos resíduos, experiência da LIPOR (Acções, problemas e formas de beneficiação). (SL)
13H00 – 14H30	Intervalo para almoço
14H30 – 16H30	A recolha de biorresíduos por contentores dedicados, experiência do município da Maia (Método, custo e eficiência). (JM)
16H30 – 16H45	Coffee-break
16H45 – 18H00	Tarifários PAYT. (JQL)



30 e 31 de Outubro de 2023
das 9h30 às 18h00



Presencial
IST – DECivil, Lisboa



400€ + IVA 23% (492€)

CONTACTOS

Fernanda Correia / Vanessa Silva

Tel. (+351) 218 418 042

E-mail: fundec@tecnico.ulisboa.pt

www.fundec.pt

ACÇÃO DE FORMAÇÃO INCLUI

Almoço – Restaurante Sena (IST)

Estacionamento – Hotel Holiday Inn Lisboa

Coffee-break – Bar do DECivil