



Webinar “Promoção da reutilização e da valorização de Resíduos de Construção e Demolição nas Compras Públicas Ecológicas”

Plano de Ação para a Gestão Sustentável dos Resíduos de Construção e Demolição da Área Metropolitana do Porto

Luísa Magalhães - Diretora Executiva da Associação Smart Waste Portugal
29 de novembro de 2021



Smart Waste Portugal
Business Development Network

AGENDA

Associação Smart Waste Portugal

GT dos Resíduos de Construção e Demolição

Plano de Ação para a Gestão Sustentável dos RCD na AMP

Para Reflexão



**ASSOCIAÇÃO SMART
WASTE PORTUGAL**

ASSOCIAÇÃO SMART WASTE PORTUGAL

É uma Associação sem fins lucrativos, fundada em 2015, que tem por objeto criar uma **plataforma de âmbito nacional**, que potencie o **resíduo como um recurso**, atuando em toda a cadeia de valor do Setor, promovendo a **Investigação**, o **Desenvolvimento** e a **Inovação**, potenciando e incentivando a **cooperação** entre as diversas entidades, públicas e privadas, nacionais e não nacionais.

A ASWP pretende constituir-se como um **polo aglutinador e agregador de interesses**, numa perspetiva focada para o **negócio**, e ser um interlocutor ativo junto das tutelas.

GERAR NEGÓCIO

Produção e divulgação
de conhecimento

Cooperação

Fomentar a I&D e a
transferência de
conhecimento

Promover e apoiar
atividades dos
Associados

Dar dimensão e força
ao setor dos resíduos

139

ASSOCIADOS

ASSOCIADOS





GT RESÍDUOS DE CONSTRUÇÃO E DEMOLIÇÃO

Objetivo:

Reunir entidades com responsabilidade na cadeia de valor da Construção e Demolição com o objetivo de promover um estudo de **caracterização** do setor, que contemple a identificação das principais **barreiras** e consolide um conjunto de **recomendações** para a **valorização dos RCD**.

Atividades:

- Estudo sobre a “Gestão de Resíduos de Construção e Demolição em Portugal: Diagnóstico do Setor e Oportunidades de Melhoria”
- Compilação de **boas práticas** de circularidade no setor **da construção**
- **Elaboração de um** catálogo de RCD e agregados reciclados
- Projeto **Construção Circular**
- Apoio no desenvolvimento do Plano de Ação para a Gestão Sustentável dos RCD na **Área Metropolitana do Porto**
- Apoio no desenvolvimento do Plano de Ação para Economia Circular no Setor dos RCD da **Região do Algarve** e do **Norte**
- Projeto **Edifícios Circulares**



PLANO DE AÇÃO PARA A GESTÃO SUSTENTÁVEL DOS RCD NA AMP

PLANO DE AÇÃO PARA A GESTÃO SUSTENTÁVEL DOS RCD NA AMP

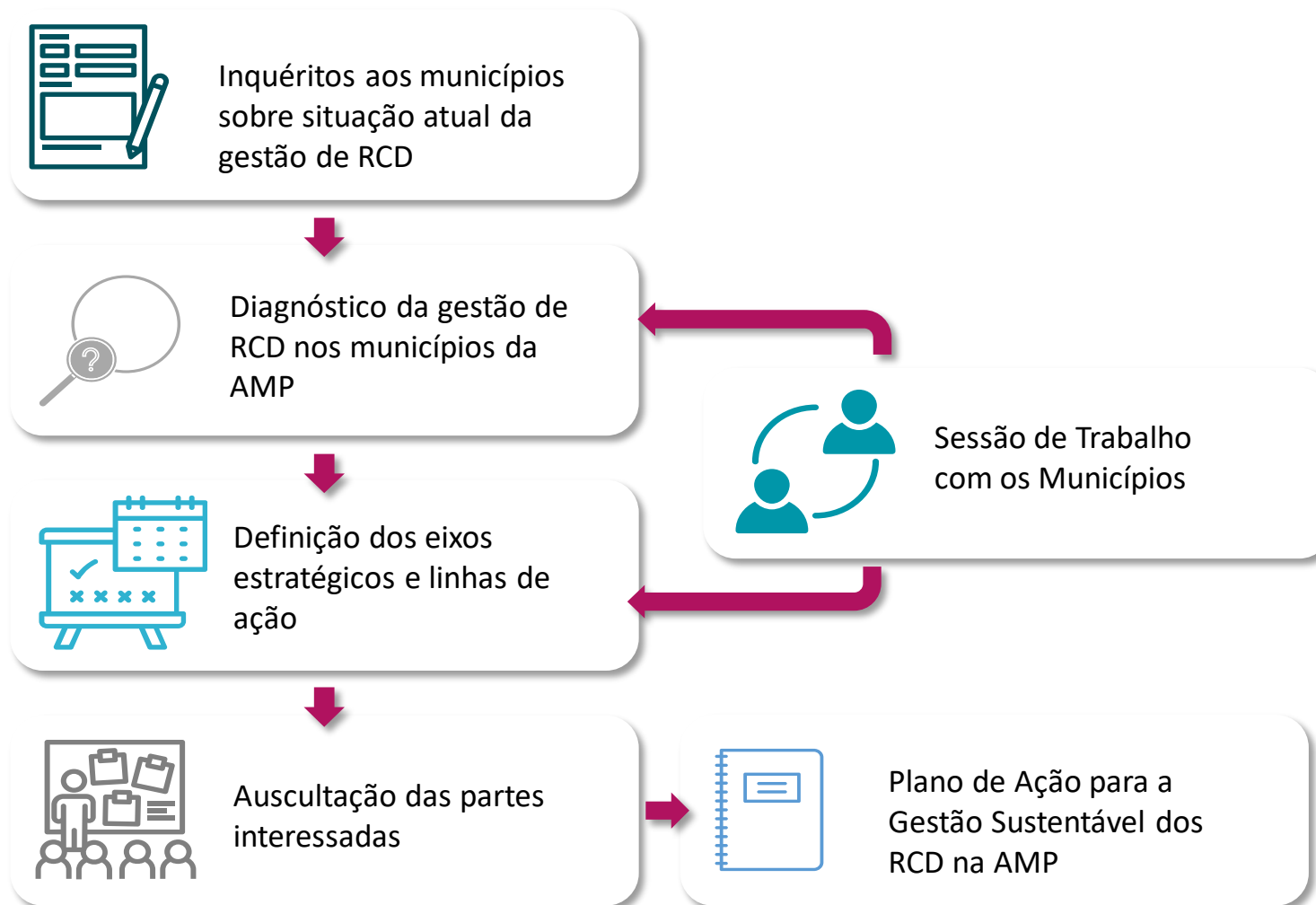
- Desde 2018, a Área Metropolitana do Porto tem trabalhado no Projeto **“Construção Circular e o Papel dos Municípios da Área Metropolitana do Porto”** em colaboração estreita com os 17 Municípios que a constituem, contando também a colaboração permanente da Lipor e da Associação Smart Waste Portugal.
- No âmbito do projeto, foi desenvolvida uma estratégia metropolitana para a correta gestão e valorização dos RCD e que se concretiza num **Plano de Ação para a Gestão Sustentável dos Resíduos de Construção e Demolição (RCD)**, com um horizonte temporal de implementação até 2023.



PLANO DE AÇÃO PARA A GESTÃO
SUSTENTÁVEL DOS RCD NA AMP



ABORDAGEM METODOLÓGICA



DIAGNÓSTICO DA GESTÃO DE RCD NA AMP

CONSTRANGIMENTOS

Falta de conhecimento e sensibilização dos produtores

Baixa implementação da triagem de RCD em obra

Falta de fiscalização regular em obra e de prevenção

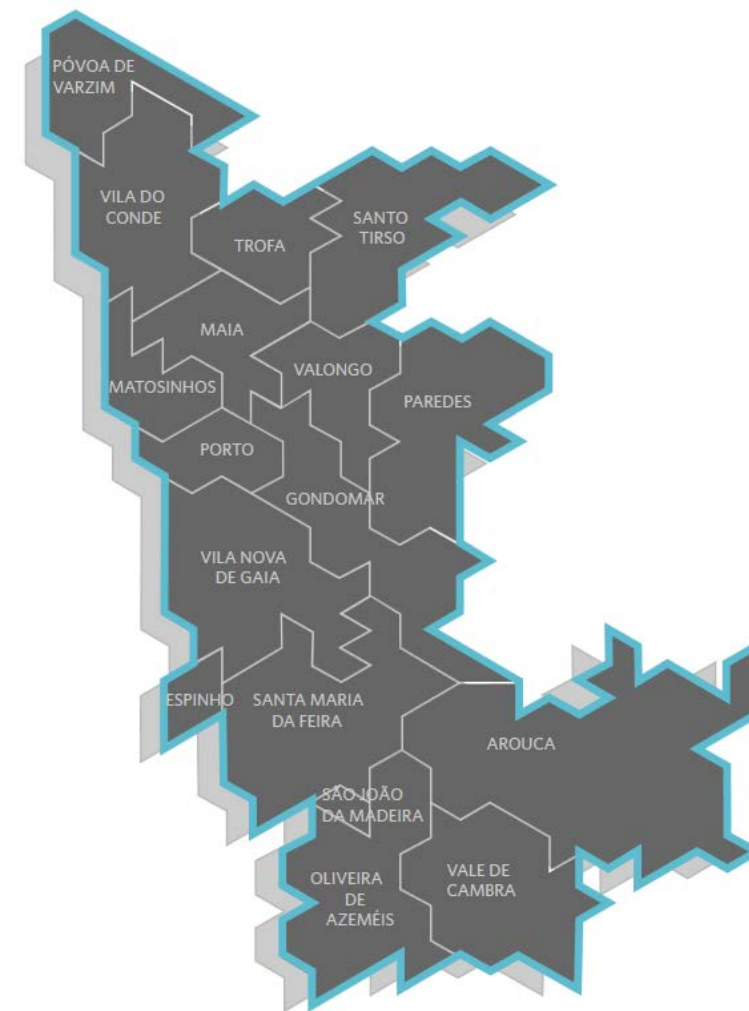
Regulamentos de alguns municípios da AMP são antigos, não tendo em consideração o estabelecido no Regime de Gestão de RCD

Falta de recursos humanos e financeiros para fiscalização em obra e de locais de deposição indevida

Elevados custos associados à gestão de RCD

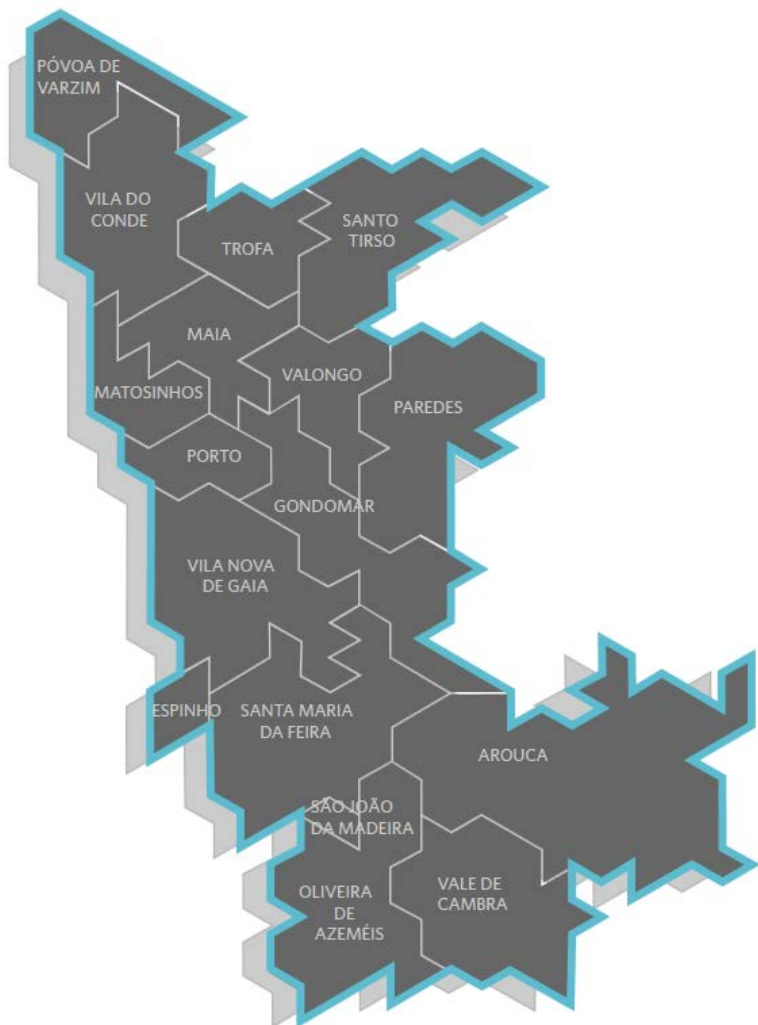
Falta de destinos de valorização de RCD na AMP

Inexistência de mercado de agregados reciclados



DIAGNÓSTICO DA GESTÃO DE RCD NA AMP

OPORTUNIDADES DE MELHORIA



Formação, informação e sensibilização dos agentes envolvidos na produção e gestão de RCD

Aumento da fiscalização em obra e da fiscalização preventiva

Criação de regulamentação harmonizada entre os municípios para a correta gestão de RCD e RCDA

Apoio à criação de pontos de receção de RCD

Promoção da criação de um mercado de agregados reciclados



EIXOS ESTRATÉGICOS

- A Visão apresentada é concretizada nos eixos estratégicos e medidas do Plano de Ação para a Gestão Sustentável dos RCD na Área Metropolitana do Porto, cujo período de aplicação é de quatro anos (2020 – 2023), incentivando a aplicação de medidas concretas e com efeitos imediatos nesse período.
- Com base no trabalho de diagnóstico realizado e nos contributos dos municípios, foram identificados quatro eixos de intervenção prioritários para a gestão sustentável dos RCD na AMP, cada um dos quais com um conjunto de linhas de ação a serem implementadas pelos municípios, com o apoio da AMP.

EIXO 1
Comunicação, sensibilização e formação dos
agentes envolvidos

EIXO 2
Fiscalização e controlo de obras

EIXO 3
Melhoria da gestão dos RCD

EIXO 4
Promoção da reutilização de materiais e da
valorização de RCD

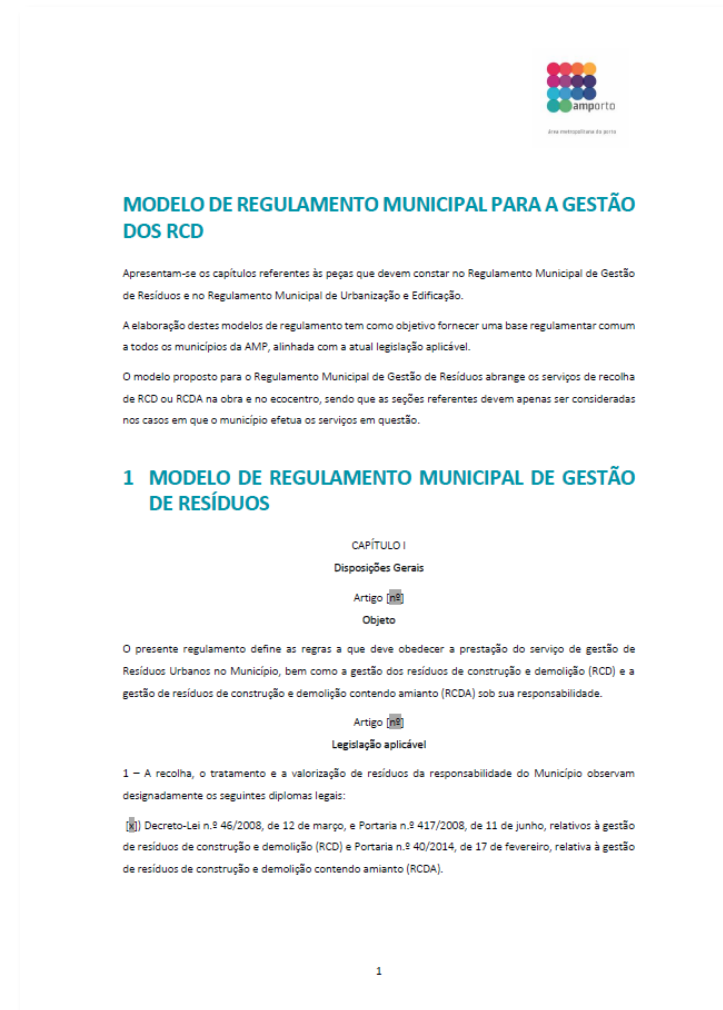
VISÃO PARA 2023

A Área Metropolitana do Porto tinha como ambição o desenvolvimento de uma **estratégia metropolitana** para a gestão sustentável dos RCD **alinhada com os princípios da Economia Circular**, demonstrando a sua capacidade de criar valor através de intervenções práticas na cadeia de valor da construção. Como representante de 17 municípios com bastante relevância no âmbito nacional, pretendia **criar uma regulamentação harmonizada entre os municípios para a correta gestão de RCD e RCDA**.



MODELO DE REGULAMENTO MUNICIPAL PARA A GESTÃO DE RCD

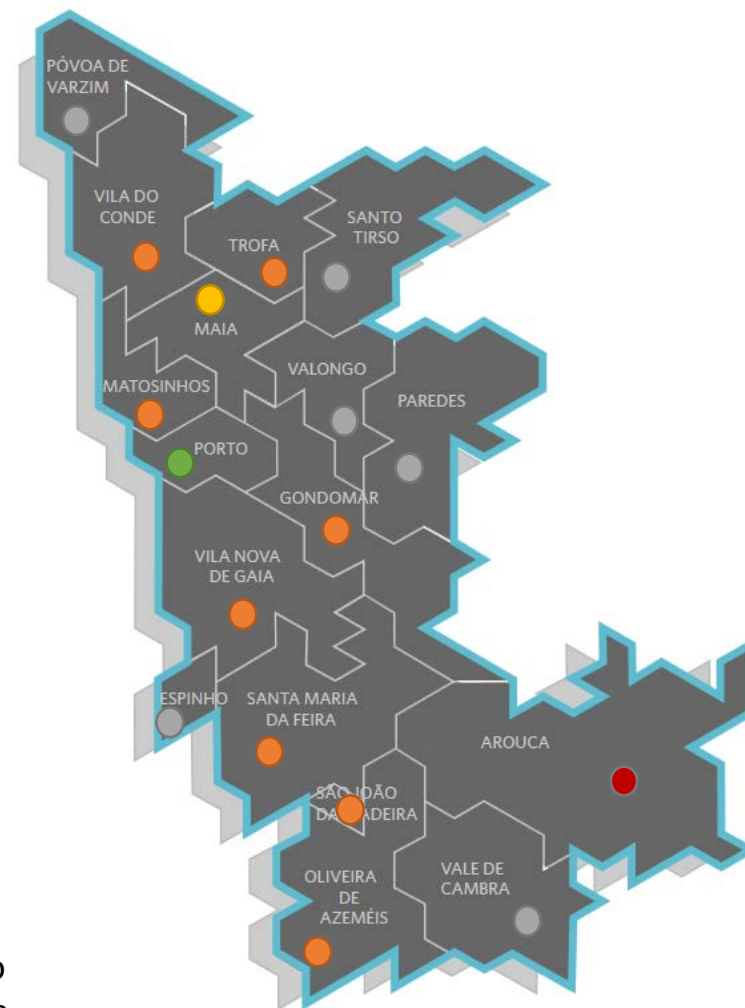
- Foi desenvolvida uma proposta de um conjunto de peças (inserido no Eixo Estratégico 3) que devem constar no Regulamento Municipal de Gestão de Resíduos e no Regulamento Municipal de Urbanização e Edificação.
- Este modelo tem como objetivo fornecer uma **base regulamentar comum a todos os municípios da AMP**, alinhada com a atual legislação aplicável.
- O modelo abrange os serviços de recolha de RCD ou RCDA na obra e no ecocentro, sendo que as seções referentes devem apenas ser consideradas nos casos em que o município efetua os serviços em questão.



MODELO DE REGULAMENTO MUNICIPAL PARA A GESTÃO DE RCD

SITUAÇÃO ATUAL

- Sem informação
- Ainda não houve alteração
- Não houve alteração (mantém-se igual)
- Regulamento revisto e publicado em Diário da República (10/09/2020)
- Já tinha Regulamento aprovado



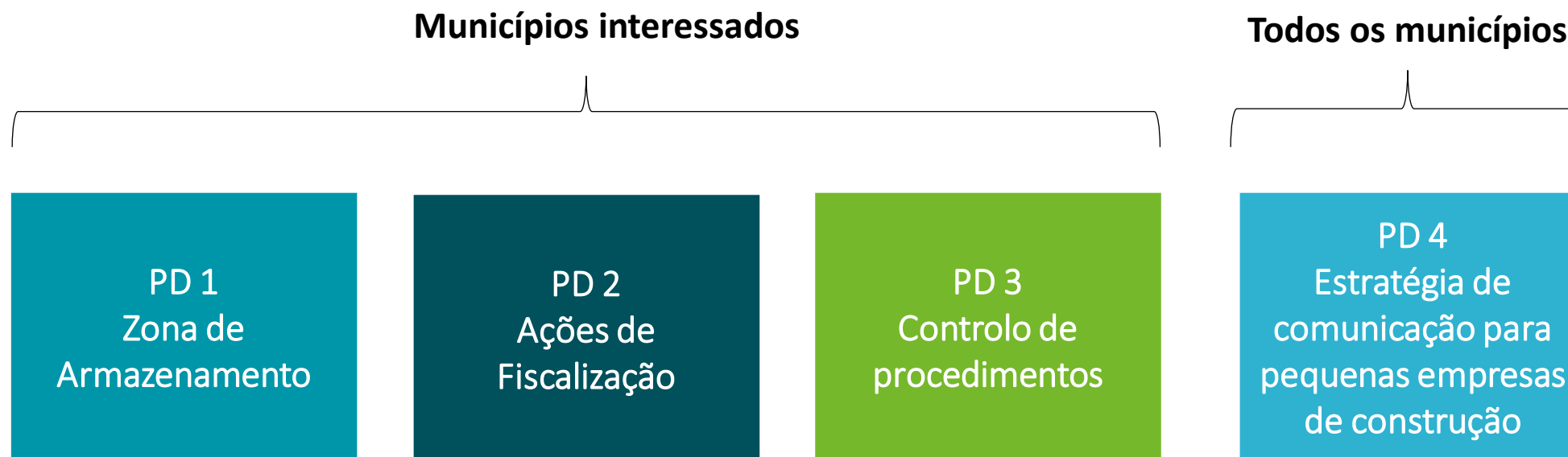
Modelo de Regulamento Municipal para a gestão de RCD

JUSTIFICAÇÃO:

Aguardavam a entrada em vigor do Decreto-Lei n.º 102-D/2020 de 10 de dezembro. Sumário: Aprova o regime geral da gestão de resíduos, o regime jurídico da deposição de resíduos em aterro e altera o regime da gestão de fluxos específicos de resíduos

PROJETOS DEMONSTRADORES

- “4 Ideias para a Gestão dos Resíduos de Construção e Demolição na Área Metropolitana do Porto”, focado em soluções de proximidade.



Dos 17 municípios da AMP, **oito** manifestaram interesse em implementar uma ou várias ideias (Arouca, Gondomar, Maia, Oliveira de Azeméis, Póvoa de Varzim, Santa Maria da Feira, São João da Madeira e Valongo)

RECURSOS DISPONÍVEIS PUBLICAMENTE



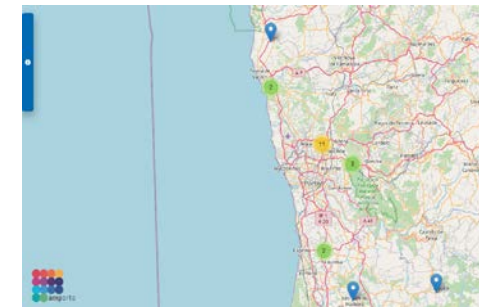
Plano de Ação para a Gestão Sustentável dos RCD na AMP



Modelo de Regulamento Municipal para a gestão de RCD



Guias para a implementação dos PD



Mapa de instalações recetoras de RCD



Modelo de estimativa das quantidades de RCD em obra

<http://portal.amp.pt/pt>

Ambiente

Construção circular e o papel dos Municípios da AMP

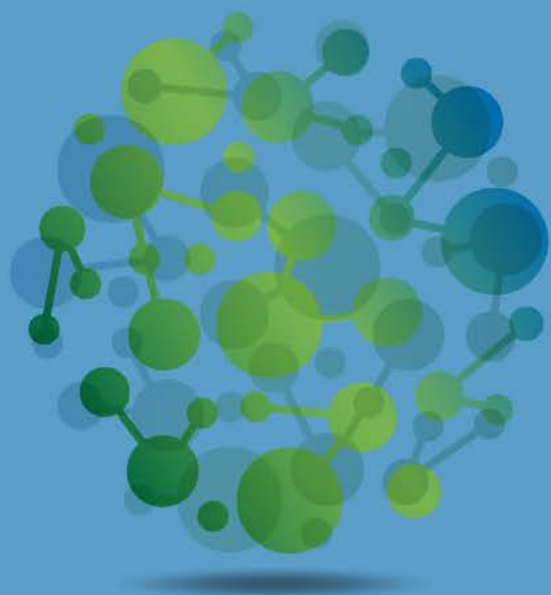
PARA REFLEXÃO



PARA REFLEXÃO

Metas & Compromissos	Prevenção e valorização	Maior durabilidade dos materiais	Confiança nos materiais reciclados
Recolha seletiva e triagem	Design de Produtos	Logística	Alterar hábitos de consumo
Atuar a nível setorial e regional	Capacitação e Formação avançada	Financiamento	Criar escala
Inovação, I&D e design	Comunicação	Novos modelos de negócio e oportunidades	Envolvimento dos <i>stakeholders</i>

**“Promoção de uma Estratégia
Colaborativa na Transição para
uma Economia mais Circular”**



SMART WASTE PORTUGAL

luisa.magalhaes@smartwasteportugal.com | +351 220731357 | www.smartwasteportugal.com

