

D7 - Programa de ações do Grupo de Trabalho Temático Mobilidade e Transportes

O presente programa de ações prossegue a missão de aconselhamento ao Governo pela Coligação do Crescimento Verde, identificando linhas de ação (previstas ou em curso) que contribuam para a execução do Compromisso para o Crescimento Verde (CCV) e o alcance dos resultados desejados, com prioridade à transição para a economia circular.

O programa é o resultante dos contributos das entidades da Coligação para o Crescimento Verde representadas no Grupo de Trabalho Temático Mobilidade e Transportes (GTT MTR), nomeadamente para a atualização das iniciativas MTR do CCV (D1) e a identificação do conjunto de lacunas e oportunidades que robusteçam o Compromisso (D2).

As linhas de ação a desenvolver no curto, médio e longo prazo – indicativamente 2017/2018, 2020 e 2030, visam a produção das relevantes recomendações de suporte à formulação de futuras políticas para a promoção do Crescimento Verde.

Os aspetos a aprofundar pelo GTT MTR são:

- * potencial para gerar projetos de Crescimento Verde e em particular de Economia Circular;
- * potencial de sinergias entre as áreas temáticas cobertas pelo CCV;
- * oportunidades de financiamento a iniciativas que contribuam para os objetivos de Crescimento Verde, e de reforço dessa prioridade aquando da revisão intercalar do Portugal 2020;
- * necessidades de desenvolvimento, capacitação ou suporte à implementação das iniciativas MTR;
- * necessidade de suprir as várias debilidades ao nível da informação disponível para caracterizar as situações de referência e respetiva monitorização e avaliação.

As linhas de ação a prosseguir resultam da harmonização dos resultados da reflexão dos GTTs ativos. O Cronograma de Trabalhos do GTT MTR encontra-se no anexo I e os primeiros resultados GTT MTR para termos de referência das linhas de ação encontram-se no anexo II.



Produção	Origem Doc.	Tipo Doc.	N.º Doc.	Data
SECCV	GTT - MTR	Programa de Ação	95	20/12/2017

1. Linha de Ação - Projetos de Crescimento Verde e de Economia Circular

1.1. Objetivos

Esta linha de ação pretende promover o conhecimento sobre crescimento verde e economia circular, através da identificação de projetos ou estudos-piloto (previstos ou em curso) que, pela sua aplicação prática ou pelo conhecimento produzido, possam contribuir para a transição de modelos económicos em abordagem estratégica *bottom-up*.

Esta abordagem permitirá compreender os subsistemas dentro do sistema económico, ajudando a identificar os passos intermédios necessários. Este processo de transferência de conhecimento, em conjugação com planos e estratégias de abordagem *top-down*, como o Plano de Ação para a Economia Circular, os planos decorrentes do Quadro Estratégico para a Política Climática e outros em vigor, permitirá ir efetivando as alterações da estrutura económica para o crescimento verde.

Para os projetos já testados, esta linha propõe-se ainda explorar e compreender os entraves e dificuldades à sua implementação e/ou colocação no mercado.

Os GTT apoiam e agilizam os projetos reunidos, designadamente através da partilha de informação, da articulação ou interação entre entidades, setores e/ou grupos de interesses, e de colaborações em projetos de investigação/inação de interesse comum.

1.2. Abordagem metodológica

- 1.2.1 Efetuar um levantamento de projetos ou ideias de projetos que contribuam para o CV e a EC, incluindo os já disponíveis no portal eco.nomia;
- 1.2.2 Identificar projetos já testados no contexto do CV e da EC, tendo em vista compreender os custos e benefícios associados, os eventuais entraves à sua implementação/aplicação/colocação no mercado e as formas destes serem ultrapassados;
- 1.2.3 Identificar indicadores que permitam monitorizar os projetos, de modo a, sempre que possível, quantificar as vantagens e desvantagens (ambientais, económicas, sociais ou outras) da sua implementação;
- 1.2.4 Divulgar os projetos selecionados através do portal crescimento verde e do portal eco.nomia, de modo a promover a sua disseminação e replicação;
- 1.2.5 Produzir recomendações ao Governo no sentido de ultrapassar os constrangimentos à aplicação prática dos projetos classificados como relevantes.

1.3. Tarefas a desenvolver

1.3.1. Levantamento de informação

- a) Desenvolvimento de modelo comum para formulário de projetos, com base na Ficha de Projeto do portal eco.nomia, que preveja:
 - i. Revisão dos campos do formulário, para incluir lista de parâmetros de caracterização do “contributo do projeto para o crescimento verde” e, sempre que possível, dos custos/benefícios associados, das vantagens/desvantagens da implementação, do grau de execução e dos fatores de sucesso/constrangimento já identificados;
 - ii. Ilustração da tipologia de projetos com exemplos MTR;



Produção	Origem Doc.	Tipo Doc.	N.º Doc.	Data
SECCV	GTT - MTR	Programa de Ação	95	20/12/2017

- iii. Utilização dos objetivos CCV (quadro 2 do Compromisso) como base para a identificação do “contributo do projeto para o crescimento verde”;
- b) Informatização do formulário e do procedimento para recolha da informação sobre o portal crescimento verde;
- c) Elaboração de lista de destinatários para distribuição do formulário, incluindo os contactos dos projetos relevantes constantes do portal eco.nomia;
- d) Lançamento de consulta aos destinatários selecionados para submissão de propostas de projetos (1.ª fase de submissão de propostas termina a 31 de dezembro de 2017).

1.3.2. Análise, avaliação e validação de formulários

- a) Definição da metodologia de análise e avaliação dos projetos submetidos, com critérios de avaliação da informação reunida no formulário;
- b) Tratamento dos formulários recebidos e informação dos proponentes dos resultados da avaliação;
- c) Criação das listas de projetos MTR de Crescimento Verde e de Economia Circular (projetos validados);
- d) Divulgação da lista de projetos de Crescimento Verde no portal crescimento verde e no portal eco.nomia.

1.3.3. Preparação de recomendações

- a) Identificação de constrangimentos relevantes e de fatores de sucesso;
- b) Produção de recomendações ao Governo para aceleração do crescimento verde.

1.4. Produtos esperados

- 1.4.1. Divulgação de projetos MTR de Crescimento Verde e de Economia Circular;
- 1.4.2. Recomendações ao Governo.

1.5. Fontes de informação

- 1.5.1. D2;
- 1.5.2. Portal eco.nomia.

1.6. Calendário de execução da linha de ação 1 - LA projetos

Plano de trabalhos		2017						2018													
		jul	ago	set	out	nov	dez	jan	fev	mar	abr	mai	jun	jul	ago	set	out	nov	dez		
LA Projetos																					
1.3.1.	Levantamento de informação																				
	a) Desenvolvimento de modelo comum de formulário																				
	b) Informatização do procedimento de coleta																				
	c) Elaboração de lista de destinatários																				
	d) Lançamento de consulta e submissão de propostas																				
1.3.2.	Análise, avaliação e validação de formulários																				
	a) Definição de metodologia de análise e avaliação																				
	b) Tratamento e informação dos proponentes																				
	c) Criação das listas de projetos MTR																				
	d) Divulgação dos projetos CV e EC.																				
1.3.3.	Preparação de recomendações																				
	a) Identificação de constrangimentos																				
	b) Produção de recomendações																				



Produção	Origem Doc.	Tipo Doc.	N.º Doc.	Data
SECCV	GTT - MTR	Programa de Ação	95	20/12/2017

2. Linha de Ação – Sinergias entre iniciativas CCV

2.1. Objetivos

Esta linha de ação pretende aprofundar e estudar as áreas específicas de cruzamento e/ou sobreposição entre iniciativas das várias áreas temáticas do CCV, quer em termos conceptuais quer em termos de resultados, cuja identificação de sinergias permitirá otimizar esforços e maximizar resultados para o Crescimento Verde.

Propostas de ações conjuntas deverão ser produzidas para integração no Programa de ações dos GTT.

2.2. Abordagem metodológica

2.2.1. Mapeamento das iniciativas do Compromisso para o Crescimento Verde com interesse para MTR;

2.2.2. Seleção das potenciais áreas de sinergia entre as iniciativas;

2.2.3. Produção de recomendações.

2.3. Tarefas a desenvolver

2.3.1. Mapear cruzamentos MTR com as restantes iniciativas temáticas do CCV:

a) A partir da coluna “Também relevante para” do D1 estabelecer, identificar correspondências concretas entre cada iniciativa MTR e as iniciativas dos restantes temas do CCV com grupo de trabalho ativos e inativos;

b) Efetuar idêntico exercício no sentido inverso, partindo-se das transversalidades com as iniciativas MTR reconhecidas pelas outras áreas temáticas (coluna “Também relevante para”), com grupo de trabalho ativos e inativos.

2.3.2. Desenvolver “propostas de áreas de sinergia” para MTR:

a) Identificar as potenciais interações entre iniciativas;

b) Efetuar uma descrição/análise que fundamente as áreas de sinergia propostas, nomeadamente o seu contributo para suprir lacunas e oportunidades identificadas em D2 e para simplificar a estrutura de iniciativas do CCV.

2.3.3. Harmonizar as “propostas de áreas de sinergia” entre os respetivos coordenadores dos GTT ativos e o Secretariado Executivo da CCV;

2.3.4. Produção de recomendações para robustecer o Compromisso para o Crescimento Verde.

2.4. Produtos esperados

2.4.1. Recomendações ao MAmb.

2.5. Fontes de informação

2.5.1. D1 de todas as áreas do CCV;

2.5.2. D2 (colunas mais relevantes: Lacunas e oportunidades).



Produção	Origem Doc.	Tipo Doc.	N.º Doc.	Data
SECCV	GTT - MTR	Programa de Ação	95	20/12/2017

2.6. Calendário de execução da linha de ação 2 - LA sinergias

Plano de trabalhos		2017						2018												
		jul	ago	set	out	nov	dez	jan	fev	mar	abr	mai	jun	jul	ago	set	out	nov	dez	
LA Sinergias																				
2.3.1.	Mapeamento de cruzamentos MTR no CCV																			
2.3.2.	Propostas de áreas de sinergia para MTR																			
2.3.3.	Harmonização de áreas de sinergias no CCV																			
2.3.4.	Produção de recomendações																			

3. Linha de Ação – Financiamento das iniciativas MTR no quadro do Portugal 2020 (Rede para o CV)

3.1. Objetivos

Esta linha de ação pretende explorar, dentro dos instrumentos financeiros em aplicação, Portugal 2020 e outras fontes de financiamento, oportunidades multi-fundos programadas que possam suportar iniciativas MTR orientadas às metas do Crescimento Verde e da Economia Circular (Rede para o Crescimento Verde) e, igualmente, responder às lacunas e oportunidades identificadas.

Tendo em consideração a revisão intercalar dos programas operacionais em preparação e o lançamento do exercício de programação para o próximo período de financiamento, deverá ser explorada a possibilidade de emitir recomendações que melhor permitam enquadrar o financiamento de iniciativas com objetivos de CV e EC.

3.2. Abordagem metodológica

- 3.2.1. Mapear os instrumentos financeiros com respetivo enquadramento por iniciativa e por lacunas e oportunidades, a confirmar com gestores dos respetivos fundos;
- 3.2.2. Elaborar propostas sobre oportunidades de fontes de financiamento para suprir as necessidades levantadas e organizadas;
- 3.2.3. Produção de recomendações.

3.3. Tarefas a desenvolver

3.3.1. Mapear oportunidades de financiamento MTR:

- a) Levantamentos dos instrumentos financeiros relevantes, além dos da coluna “Enquadramento e Ponto Focal de Acompanhamento” do D1, para enquadrar ações que contribuam, direta ou indiretamente, para os resultados das iniciativas MTR, e para encontrar soluções para as lacunas e oportunidades identificadas;
- b) Análise dos instrumentos financeiros do ponto de vista do contributo para a produção de resultados MTR, nomeadamente a remoção de lacunas e da aceleração de oportunidades, com identificação dos eixos e das prioridades e/ou das ações e medidas dos programas de financiamento que possam dar resposta às necessidades e contribuir para as soluções.

3.3.2. Mapear oportunidades de financiamento CV e EC:

- a) Organizar a informação levantada nos diferentes GTT ativos agrupando-a, sempre que possível, em propostas que distingam se são de âmbito setorial (p.e., MTR)



Produção	Origem Doc.	Tipo Doc.	N.º Doc.	Data
SECCV	GTT - MTR	Programa de Ação	95	20/12/2017

- ou para múltiplas iniciativas temáticas (p.e. pode ser identificada a necessidade de formação em várias iniciativas ou a falta de informação específica de um tema);
- b) Harmonizar propostas com os coordenadores dos GTT ativos;
- c) Obter confirmação da adequabilidade da alocação potencial identificada por parte da Rede para o Crescimento Verde e/ou respetivas Autoridades de Gestão dos Fundos;
- d) Alocar as fontes de financiamento às necessidades identificadas e sinalizar as áreas com necessidades ainda não cobertas. Divulgar os resultados.

3.3.3. Produzir recomendações para promoção de CV e EC, diferenciando:

- a) As de médio prazo (2020), destinadas a promover as prioridades CV e EC ainda no período do presente quadro de programação;
- b) As de longo prazo (2030), destinadas a promover as prioridades CV e EC não cobertas até 2020 no âmbito do quadro de financiamento pós-2020, em preparação.

3.4. Produtos Esperados

3.4.1. Oportunidades de financiamento CV e EC a divulgar (foco MTR);

3.4.2. Recomendações ao MAMB, para o médio e o longo prazo.

3.5. Fontes de informação

3.5.1. D2;

3.5.2. Regulamentos dos Programas Operacionais do Portugal 2020 (<https://www.portugal2020.pt/Portal2020/>);

3.5.3. Decreto-Lei n.º 42-A/2016, de 12 de agosto e Despacho n.º 538-B/2017 de 9 de janeiro (Fundo Ambiental);

3.5.4. Decreto-Lei n.º 86-C/2016 de 29 de dezembro (Fundo de Inovação, Tecnologia e Economia Circular);

3.5.5. Programa *Life*;

3.5.6. Horizonte 2020.

3.6. Calendário de execução da linha de ação 3 - LA financiamento

Plano de trabalhos		2017						2018												
		jul	ago	set	out	nov	dez	jan	fev	mar	abr	mai	jun	jul	ago	set	out	nov	dez	
<i>LA Financiamento</i>																				
3.3.1.	Mapeamento financeiro para MTR																			
3.3.2.	Mapeamento financeiro para CV e EC																			
3.3.3.	Produção de recomendações																			



Produção	Origem Doc.	Tipo Doc.	N.º Doc.	Data
SECCV	GTT - MTR	Programa de Ação	95	20/12/2017

4. Linha de Ação – Aprofundamento de lacunas e oportunidades

4.1. Objetivos

Esta linha de ação pretende aprofundar as lacunas e oportunidades identificadas pelo GTT MTR e que carecem de níveis de atuação suplementares aos que resultarão dos trabalhos das LA projetos, LA sinergias e LA financiamento, com vista a promover ações e abordagens que contribuam para um efetivo crescimento verde em Portugal.

Propostas de ações deverão ser produzidas, considerando a efetividade da capacidade de resposta e ainda a capacidade de atuação a curto (CP), médio (MP) e longo prazo (LP), para alimentar o futuro programa de ação do GTT MTR (pós harmonização com os restantes GTT).

4.2. Abordagem metodológica da LA lacunas e oportunidades

- 4.2.1. Proceder à priorização das lacunas e das oportunidades do D2 com identificação das lacunas e oportunidades que têm enquadramento e desenvolvimento noutras linhas de ação;
- 4.2.2. Elaborar propostas de recomendações ou de ações a desenvolver para dar resposta às necessidades identificadas, tendo em consideração possíveis interações e sobreposições se existirem;
- 4.2.3. Proceder periodicamente à reavaliação das lacunas e oportunidades, repetindo os passos identificados.

4.3. Tarefas a desenvolver

- 4.3.1. Revisão e priorização das lacunas e oportunidades identificadas no D2 e identificação de outras lacunas ainda não elencadas;
- 4.3.2. Identificação/seleção de lacunas relacionadas com outras linhas de ação;
- 4.3.3. Identificação das recomendações e/ou das ações necessárias para ultrapassar as lacunas, ou alcançar as oportunidades e, se possível, sua respetiva calendarização;
- 4.3.4. Identificação de possíveis cruzamentos/sobreposições entre as recomendações e ações identificadas entre as diferentes iniciativas;
- 4.3.5. Redação de propostas/recomendações ao Governo/tutela, com o objetivo de desenvolver as linhas de ação que visem ultrapassar as atuais dificuldades/lacunas e potenciar as oportunidades identificadas;
Proceder de 2 em 2 anos à reavaliação das lacunas e oportunidades, revisão e redefinição das prioridades, com avaliação de novas potenciais oportunidades de financiamento.

4.4. Produtos esperados

- 4.4.1. Lista de lacunas e oportunidades D2 priorizadas;
- 4.4.2. Recomendações ao Governo, para linhas de atuação que colmatem dificuldades/lacunas e potenciem oportunidades de CV e de EC para MTR.

4.5. Fontes de informação

- 4.5.1. D2 (colunas Lacunas e Oportunidades) e outras a identificar no âmbito dos trabalhos.



Produção	Origem Doc.	Tipo Doc.	N.º Doc.	Data
SECCV	GTT - MTR	Programa de Ação	95	20/12/2017

4.6. Calendário de execução

Plano de trabalhos		2017					2018													
		jul	ago	set	out	nov	dez	jan	fev	mar	abr	mai	jun	jul	ago	set	out	nov	dez	
<i>LA Lacunas e Oportunidades</i>																				
4.3.1.	Prioridades para lacunas e oportunidades																			
4.3.2.	Produção de recomendações (curto prazo)																			
4.3.3.	Reavaliação de prioridades																			
4.3.4.	Produção de recomendações (médio e longo prazo)																			



Produção	Origem Doc.	Tipo Doc.	N.º Doc.	Data
SECCV	GTT - MTR	Programa de Ação	95	20/12/2017

5. Linha de Ação – Debilidades da informação disponível para monitorizar Iniciativas MTR

5.1. Objetivos

Tendo em conta as fragilidades existentes nos dados disponíveis para monitorizar a evolução da mobilidade sustentável, esta linha de ação pretende identificar as principais lacunas, para posteriormente propor uma aproximação sistemática à obtenção de informação relevante.

As aproximações a propor deverão procurar identificar possíveis fontes de dados - cuja compilação possa contribuir para colmatar as referidas lacunas e, na ausência das mesmas, avaliar a pertinência de propor a implementação de novos métodos para recolha de dados e sugerir as entidades mais capacitadas para efetuar essa recolha.

5.2. Abordagem metodológica

- 5.2.1. Sistematizar os Indicadores de Sucesso de acordo com as suas características, identificação das lacunas e de aspetos a melhorar;
- 5.2.2. Identificação de oportunidades de obtenção de informação a partir de fontes atualmente não utilizadas;
- 5.2.3. Identificação da informação relevante e necessária para fundamentar tomadas de decisão do foro técnico, mas que não é produzida e não está disponível de forma sistemática;
- 5.2.4. Identificação e Avaliação custo/eficácia de possíveis metodologias para obtenção de informação em falta e propostas de atuação;
- 5.2.5. Produção de recomendações ao Governo.

5.3. Tarefas a desenvolver

- 5.3.1. Aprofundamento da sistematização dos indicadores de monitorização constantes do D1, procedendo à identificação da periodicidade com que os dados/indicadores são produzidos e disponibilizados e registando o respetivo formato da disponibilização, se esta é pública e quais os circuitos de fornecimento da informação;
- 5.3.2. Identificação de lacunas e de aspetos a melhorar nos indicadores e monitorização do D1, com propostas de atuação;
- 5.3.3. Avaliação da oportunidade de obtenção de dados de base pontuais, no decorrer dos inquéritos à mobilidade das Áreas Metropolitanas de Lisboa e Porto.
- 5.3.4. Identificação de dados de base regulares e indicadores adicionais, que permitam colmatar as lacunas existentes no D1, tendo designadamente em consideração o desenvolvimento dos trabalhos dos restantes grupos;
- 5.3.5. Proposta de metodologias para obtenção dos dados de base regulares adicionais e avaliação das condições necessárias para a produção e validação dos mesmos;
- 5.3.6. Avaliação da utilidade dos dados de base regulares adicionais para o aperfeiçoamento dos indicadores ou para a criação de indicadores adicionais;
- 5.3.7. Produção de recomendações no sentido de ultrapassar os constrangimentos relativos à falta ou fragilidade da informação disponível.

Produção	Origem Doc.	Tipo Doc.	N.º Doc.	Data
SECCV	GTT - MTR	Programa de Ação	95	20/12/2017

5.4. Produtos Esperados

- 5.4.1. Quadro síntese com aprofundamento da sistematização dos indicadores e identificação de lacunas e de aspetos a melhorar;
- 5.4.2. Avaliação da oportunidade de obtenção de dados de base pontuais no decorrer dos inquéritos à mobilidade das Áreas Metropolitanas de Lisboa e Porto;
- 5.4.3. Documento de recomendações ao Governo para o médio e longo prazo - contendo uma tabela de identificação de dados de base e indicadores necessários para monitorizar a evolução da mobilidade sustentável; proposta de metodologias para obtenção dos referidos dados de base; e avaliação da sua utilidade para o aperfeiçoamento dos indicadores existentes no D1, ou para a criação de indicadores adicionais.

5.5. Fontes de informação

A identificar no âmbito dos trabalhos.

5.6. Calendário de execução da linha de ação 5 - LA Informação

Plano de trabalhos		2017						2018											
		jul	ago	set	out	nov	dez	jan	fev	mar	abr	mai	jun	jul	ago	set	out	nov	dez
<i>LA Debilidades de informação</i>																			
5.3.1.	Sistematização e caracterização dos IS das iniciativas MTR																		
5.3.2.	Identificação de lacunas e aspetos a melhorar nos IS																		
5.3.3.	Identificação e avaliação de outras fontes de informação																		
5.3.4.	Identificação de informação necessária e não existente																		
5.3.5.	Definição de metodologias para obtenção de informação																		
5.3.6.	Avaliação dos dados e das necessidade de IS adicionais																		
5.3.7.	Produção de recomendações (médio e longo prazo)																		

Produção	Origem Doc.	Tipo Doc.	N.º Doc.	Data
SECCV	GTT - MTR	Programa de Ação	95	20/12/2017

Anexo II: Documentos *draft* dos Termos de Referência das cinco Linhas de Ação do GTT MTR.

Linha 1 - Debilidades da informação disponível para monitorizar Iniciativas MTR



ToR_GTT_MTR_Linha
1 Debil info.docx

Linha 2 – Sinergias



ToR_GTT_MTR_Linha
2_sinergias.docx

Linha 3 – Projetos



ToR-GTT-MTR-Linha
-acao-3_BCSD_ADEM

Linha 4 – Financiamento



ToR -GTT-MTR_linha
4 Financiamento.do

Linha 5 – Lacunas e oportunidades



ToR_GTT_MTR_Linha
5 lac e oport.docx

Produção	Origem Doc.	Tipo Doc.	N.º Doc.	Data
SECCV	GTT - MTR	Programa de Ação	95	20/12/2017