



Comissão para as **Alterações Climáticas**  
Comité Executivo  
Fundo Português de **Carbono**

## **FORMULÁRIO**

### **PROGRAMA DE APOIO A PROJECTOS NO PAÍS**

#### **CANDIDATURA DE PROGRAMA**

**[de acordo com o Anexo do Regulamento]**

#### **Resumo do Programa**

---

	<b>Nome do Programa</b>	
	<b>Promotor</b>	
	<b>Sector</b>	
	<b>Objectivos</b>	
	<b>Redução de emissões ou remoções adicionais pelo Programa (tCO<sub>2</sub>e)</b>	
	<b>Apoio solicitado (€/tCO<sub>2</sub>e)</b>	
	<b>Montante global do apoio(€)</b>	

1. Identificação da entidade responsável pelo programa [alínea a) do n.º 1 do Anexo ao Regulamento]

---

1.0	Nome promotor	[Nome do promotor do programa]
2.0	Morada da Sede	
3.0	NIF:	
4.0	NISS:	
5.0	Nome contacto:	
6.0	Email contacto:	
7.0	Forma de relacionamento	[Identificação e descrição da forma de relacionamento entre as partes envolvidas no programa]

8.1	Nome promotor	[Nome do promotor 1]
9.1	Morada da Sede	[morada do promotor 1]
10.1	NIF:	[NIF do promotor 1]
11.1	NISS:	[NISS do promotor 1]
12.1	Nome contacto:	[Nome de contacto do promotor 1]
13.1	Email contacto:	[Email de contacto do promotor 1]

8.2	Nome promotor	[Nome do promotor 2]
9.2	Morada da Sede	[morada do promotor 2]
10.2	NIF:	[NIF do promotor 2]
11.2	NISS:	[NISS do promotor 2]
12.2	Nome contacto:	[Nome de contacto do promotor 2]
13.2	Email contacto:	[Email de contacto do promotor 2]

(...)

**2. Dados que permitam verificar os requisitos que os candidatos devem preencher**  
 [alínea b) do n.º 1 do Anexo ao Regulamento]

---

14	Demonstração de que o candidato cumpre as condições legais necessárias ao exercício da respectiva actividade [alínea a), do n.º 1 do artigo 7.º do regulamento]
	[Identificar, quando aplicável, as licenças e a sua validade. Devem ser tidas em consideração, entre outras, a licença de actividade e a licença ambiental. A efectuar para cada um dos promotores envolvidos no agrupamento]

15	Comprovativos de que o candidato tem a sua situação regularizada face à administração fiscal e à segurança social [alínea b), do n.º 1 do artigo 7.º do regulamento]
	[Anexar declaração da Segurança social]
	[Anexar declaração das Finanças]

16	Declaração de que o candidato dispõe de contabilidade organizada de acordo com o plano de contabilidade aplicável [alínea c), do n.º 1 do artigo 7.º do regulamento]
	[Anexar declaração assinada por pessoa mandatada para o efeito]

17	Declaração de compromisso de assegurar o cumprimento da programação temporal, física e financeira do projecto [alínea d), do n.º 1 do artigo 7.º do regulamento]
	[Anexar declaração assinada por pessoa mandatada para o efeito]

Obs: Os requisitos aplicam-se ao promotor do programa e aos promotores de projectos ou acções que venham a ser abrangidos pelo programa, devendo os mesmos ser tidos em consideração na formulação da proposta de Programa.

**3. Demonstração de que o programa é elegível de acordo com o artigo 9.º do Regulamento [alínea c) do n.º 1 do Anexo ao Regulamento]**

18	Projecto conduz à redução de emissões ou à remoção de gases com efeito de estufa verificáveis, medidas em toneladas de equivalentes de CO <sub>2</sub> (t CO <sub>2</sub> e), até 31 de Dezembro de 2014 [alínea a) do n.º 1 do art.º 9.º]	[Identificação das emissões reduzidas ou das remoções obtidas em resultado da execução dos projectos abrangidos pelo Programa, de acordo com os resultados obtidos no nº 49 deste formulário]
19	Cumprimento dos requisitos de adicionalidade definidos no artigo 10.º do Regulamento [alínea b) do n.º 1 do art.º 9.º]	[Justificação da adicionalidade dos projectos abrangidos pelo Programa nos termos do artigo 10.º do regulamento e com base nas demonstrações efectuadas nos números 43, 55, 60 deste formulário]
20	Cumprimento da legislação, nacional e comunitária aplicável, designadamente quanto a condições de licenciamento ou autorização para a actividade prosseguida [alínea c) do n.º 1 do art.º 9.º]	[Descrição do enquadramento legal da tipologia de projectos em causa e das suas implicações nos projectos ou na actividade em que os projectos se inserem]
21	Demonstrar que o Programa não visa emissões abrangidas, directa ou indirectamente, pelo PNALE [alínea a) do n.º 2 do art.º 9.º]	[Demonstração de que a actividade em que os projectos se inserem não está abrangida pelo PNALE e, caso esteja, demonstrar que as emissões abrangidas pelo PNALE não são afectadas]
22	Demonstrar que acções subjacentes projecto objecto da candidatura não foram iniciadas à data da entrega das candidaturas e independentemente do termo previsto [alínea b) do n.º 2 do art.º 9.º]	[Demonstração de que não foram iniciadas acções subjacentes aos projectos previstos no programa]
23	Demonstrar a possibilidade de estabelecer um cenário de referência [alínea c) do n.º 2 do art.º 9.º]	[Justificação em articulação com o nº 36 deste formulário]

#### 4. Descrição do programa e justificação da metodologia utilizada

[alínea d) do n.º 1 do Anexo ao Regulamento]

<b>4.1. Identificação do Programa e da metodologia</b>		
24	Nome do Programa:	[Nome do Programa]
25	Sector	[Sector em que se insere o Programa: energia; transportes; indústria; resíduos; agricultura; florestas]
26	Tipo de projecto	[Identificação do tipo de projectos abrangidos pelo Programa: substituição combustíveis; eficiência energética; sumidouros de carbono, ...]
27	Âmbito do Programa	[Definição do âmbito de intervenção do Programa, designadamente o âmbito de intervenção, o âmbito geográfico, entre outros]
28	Data início/fim Programa	[Data de início; data de fim]
29	Metodologia	[Nome, fonte e referência da metodologia ]
30	Justificação da escolha da metodologia	[Justificação da escolha da metodologia, incluindo eventuais adaptações e sua coerência com a metodologia adoptada no Inventário Nacional de Emissões (INERPA)]

#### 4.2. Determinação do cenário de referência

31	Metodologia	[Identificação, fonte e justificação da metodologia usada para a determinação do cenário de referência, se diferente da descrita anteriormente. Análise da coerência com a metodologia adoptada no Inventário Nacional de Emissões (INERPA).]															
32	Fórmula de cálculo das emissões/remoções	[Identificação da fórmula de cálculo e da forma como os factores de emissão são tidos em consideração.]															
33	Dados de base e factores de emissão usados	[Identificação dos dados de actividade relevantes e sua evolução até 2014, identificação e justificação dos factores de emissão e da sua fonte, podendo ser utilizados dados de base característicos do sector do em que o projecto se insere. Análise da coerência com os factores de emissão/remoção adoptados no Inventário Nacional de Emissões (INERPA).]															
34	Descrição da evolução provável da actividade até 2014	[Descrição da forma como se espera que a actividade ou sector em que se inserem os projectos evolua até 2014 e da forma como esta pode ser afectada tendo em consideração, designadamente aspectos legais, planos em execução, desenvolvimento económico, entre outros. Utilizar indicadores pertinentes para a caracterização da actividade.]															
35	Descrição das fontes de gases com efeito de estufa incluídas no perímetro dos projectos	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Fonte</th> <th>Gás</th> <th>Justificação</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>CO<sub>2</sub></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>CH<sub>4</sub></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>N<sub>2</sub>O</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>Outros</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Fonte	Gás	Justificação		CO <sub>2</sub>			CH <sub>4</sub>			N <sub>2</sub> O			Outros	
Fonte	Gás	Justificação															
	CO <sub>2</sub>																
	CH <sub>4</sub>																
	N <sub>2</sub> O																
	Outros																
36	Descrição da evolução provável das emissões e/ou remoções até 2014 (tCO <sub>2</sub> e)	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Ano</th> <th>Estimativa das emissões /remoções do cenário de referência (t CO<sub>2</sub>e)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2010</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2011</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2012</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2013</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2014</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Ano	Estimativa das emissões /remoções do cenário de referência (t CO <sub>2</sub> e)	2010		2011		2012		2013		2014				
Ano	Estimativa das emissões /remoções do cenário de referência (t CO <sub>2</sub> e)																
2010																	
2011																	
2012																	
2013																	
2014																	
37	Observações																

#### 4.3. Descrição do Programa e do seu desenvolvimento

38	<b>Objectivos</b>	[Definição dos objectivos a atingir pelo Programa, em termos de projectos a abranger, emissões/remoções de emissões a atingir, entre outros indicadores relevantes em cada caso específico; indicação das metas anuais]
39	<b>Descrição do Programa</b>	[Descrição do Programa e da forma como vai ser implementado, designadamente quanto à sua promoção e à identificação, execução, acompanhamento e monitorização dos projectos a abranger pelo Programa]
40	<b>Cronograma</b>	[cronograma para a implementação e desenvolvimento do Programa]
41	<b>Descrição dos projectos</b>	[Descrição dos projectos a abranger pelo Programa e da forma como estes reduzem/removem emissões, incluindo a identificação das respectivas acções específicas, operações ou tecnologias relevantes, ou ainda dos requisitos a que estes devem obedecer. Caracterização de um projecto tipo. Cronograma das principais etapas dos projectos]
42	<b>Identificação dos licenciamentos ou autorizações necessárias para o projecto</b>	[Identificação da necessidade de requerer licenciamento ou autorizações para a execução do tipo de projecto em causa, identificando os prazos previstos para a sua obtenção e a forma como podem afectar o cronograma de execução dos projectos e o Programa]
43	<b>Demonstração da adicionalidade de projecto e regulamentar</b>	[Demonstração de que o Programa conduz à redução ou remoção de emissões de gases com efeito de estufa que de outra forma não ocorreriam, i.e., o Programa e os projectos previstos não estão abrangidos pelas políticas ou medidas do PNAC ou por outro diploma legal aplicável, a implementação do programa ou dos projectos não visa cumprir legislação aplicável, o programa não estava já programado pelo seu promotor. A demonstração da adicionalidade deverá ser efectuada para o programa e para o tipo de projectos previstos, devendo este prever disposições para que os projectos sejam adicionais]
44	<b>Observações</b>	

**4.4. Estimativa da redução ou remoção de emissões pelos projectos até 2014**

45	Metodologia	[Identificação, fonte e justificação da metodologia usada para a determinação das emissões reduzidas ou da remoção de gases com efeito de estufa, se diferente da descrita anteriormente Análise da coerência com a metodologia adoptada no Inventário Nacional de Emissões (INERPA).]																												
46	Fórmula de cálculo das reduções de emissões ou das remoções	[Identificação da fórmula de cálculo e descrição da forma como os factores de emissão são tidos em consideração]																												
47	Dados de base e factores de emissão usados	[Identificação, fonte e justificação dos dados de actividade utilizados, podendo ser utilizados dados de base característicos do sector ou actividade a que o Programa se dirige]  [Identificação, fonte e justificação dos factores de emissão utilizados. Análise da coerência com os factores de emissão/remoção adoptados no Inventário Nacional de Emissões (INERPA).]																												
48	Descrição das fontes de gases com efeito de estufa afectadas pelo tipo de projecto	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Fonte</th> <th>Gás</th> <th>Justificação</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>CO<sub>2</sub></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>CH<sub>4</sub></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>N<sub>2</sub>O</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>Outros</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Fonte	Gás	Justificação		CO <sub>2</sub>			CH <sub>4</sub>			N <sub>2</sub> O			Outros														
Fonte	Gás	Justificação																												
	CO <sub>2</sub>																													
	CH <sub>4</sub>																													
	N <sub>2</sub> O																													
	Outros																													
49	Estimativa da redução de emissões ou remoções adicionais pelo Programa (tCO <sub>2</sub> e)	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Ano</th> <th>Emissões/ remoções do cenário de referência (tCO<sub>2</sub>e) (a)</th> <th>Emissões/ remoções com programa (tCO<sub>2</sub>e) (b)</th> <th>Diferencial de emissões (tCO<sub>2</sub>e) (c)=(b)-(a)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2010</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>2011</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>2012</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>2013</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>2014</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Total</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Ano	Emissões/ remoções do cenário de referência (tCO <sub>2</sub> e) (a)	Emissões/ remoções com programa (tCO <sub>2</sub> e) (b)	Diferencial de emissões (tCO <sub>2</sub> e) (c)=(b)-(a)	2010				2011				2012				2013				2014				Total			
Ano	Emissões/ remoções do cenário de referência (tCO <sub>2</sub> e) (a)	Emissões/ remoções com programa (tCO <sub>2</sub> e) (b)	Diferencial de emissões (tCO <sub>2</sub> e) (c)=(b)-(a)																											
2010																														
2011																														
2012																														
2013																														
2014																														
Total																														
50	Observações																													



## Comissão para as Alterações Climáticas

Comité Executivo

Fundo Português de Carbono

### 4.5. Informação financeira

51	Custos e proveitos do Programa	[Identificação dos custos de investimento, custos de exploração, proveitos de exploração e custo de oportunidade do capital investido, devidamente discriminados e justificados, apresentados de forma anual ao longo do tempo de vida útil do projecto. Estes elementos deverão ser calculados numa óptica de "projecto incremental", sempre que aplicável, ou seja, pela quantificação dos custos e proveitos que deixam de ocorrer noutro(s) projecto(s) em virtude da implementação do Programa apresentado]
52	<i>Cash-flow</i> do Programa	[Apresentação do <i>cash-flow</i> do Programa com e sem apoio]
53	Taxa interna de rendibilidade do Programa	[Apresentação da taxa interna de rendibilidade do Programa com e sem apoio]
54	Valor actualizado líquido do Programa	[Apresentação do valor actualizado líquido do Programa com e sem apoio, utilizando como taxa de desconto o custo de oportunidade do capital investido, devidamente justificado]
55	Demonstração de adicionalidade do investimento no Programa	[Face as valores apresentados fazer a demonstração da adicionalidade do investimento, devidamente justificada, ou seja, demonstração de que o apoio financeiro solicitado contribui significativamente para a viabilidade do Programa]

### Informação financeira (cont.)

56	Custos e proveitos do projecto	[Identificar os custos de investimento, custos de exploração, proveitos de
----	--------------------------------	--

	<b>tipo</b>	exploração e custo de oportunidade do capital investido, devidamente discriminados e justificados, apresentados de forma anual ao longo do tempo de vida útil do projecto. Estes elementos deverão ser calculados numa óptica de "projecto incremental", sempre que aplicável, ou seja quantificar os custos e proveitos que deixam de ocorrer noutra(s) projecto(s) em virtude da implementação do projecto apresentado]
57	<b>Cash-flow do projecto tipo</b>	[Apresentação do <i>cash-flow</i> do projecto com e sem apoio]
58	<b>Taxa interna de rendibilidade do projecto tipo</b>	[Apresentação da taxa interna de rendibilidade do projecto com e sem apoio]
59	<b>Valor actualizado líquido do projecto tipo</b>	[Apresentação do valor actualizado líquido do projecto com e sem apoio, utilizando como taxa de desconto o custo de oportunidade do capital investido, devidamente justificado]
60	<b>Demonstração de adicionalidade do investimento do projecto tipo</b>	[Face as valores apresentados fazer a demonstração da adicionalidade do investimento, devidamente justificada, ou seja, demonstração de que o apoio financeiro solicitado contribui significativamente para a viabilidade do projecto]

<b>4.6. Apoio Solicitado</b>						
61	<b>Apoio solicitado (€/tCO<sub>2</sub>e)</b>	[Montante do apoio solicitado por tonelada de equivalente de CO <sub>2</sub> adicional reduzida ou removida pelo Programa ]				
62	<b>Apoio anual e total</b>		Ano	Emissões/ remoções adicionais (tCO <sub>2</sub> e)	Apoio anual (€)	
		2010				
		2011				
		2012				
		2013				
		2014				
		Total				
63	<b>Justificação do apoio</b>	[Justificação da proposta de apoio apresentada]				
64	<b>Pré pagamento</b>	[valor proposto para pré-pagamento e sua justificação] [% do valor global; % da primeira prestação do apoio]				

**4.7. Plano de monitorização**

65	Metodologia	[Identificação, fonte e justificação da metodologia usada na definição do Plano de Monitorização se diferente da identificada no n.º deste formulário. Incluir aspectos metodológicos a destacar]																
66	Descrição do Plano de Monitorização	[Descrição da forma como o plano de monitorização é implementado e como integra os diferentes projectos, tendo em consideração, designadamente métodos e forma de amostragem]																
67	Parâmetros a monitorizar	[Parâmetros a monitorizar, periodicidade e condições da monitorização, equipamento necessário, metodologias, normas e procedimentos aplicáveis, incluindo normas de qualidade]																
68	Caracterização dos parâmetros a monitorizar	<table border="1"> <tr><td><b>Parâmetro</b></td><td></td></tr> <tr><td><b>Unidade</b></td><td></td></tr> <tr><td><b>Fonte que será utilizada</b></td><td></td></tr> <tr><td><b>Frequência da monitorização</b></td><td></td></tr> <tr><td><b>Equipamento monitorização necessário</b></td><td></td></tr> <tr><td><b>Descrição dos métodos e procedimentos de medida que serão aplicados</b></td><td></td></tr> <tr><td><b>Procedimentos de teste e controle da qualidade</b></td><td></td></tr> <tr><td><b>Comentários</b></td><td></td></tr> </table>	<b>Parâmetro</b>		<b>Unidade</b>		<b>Fonte que será utilizada</b>		<b>Frequência da monitorização</b>		<b>Equipamento monitorização necessário</b>		<b>Descrição dos métodos e procedimentos de medida que serão aplicados</b>		<b>Procedimentos de teste e controle da qualidade</b>		<b>Comentários</b>	
<b>Parâmetro</b>																		
<b>Unidade</b>																		
<b>Fonte que será utilizada</b>																		
<b>Frequência da monitorização</b>																		
<b>Equipamento monitorização necessário</b>																		
<b>Descrição dos métodos e procedimentos de medida que serão aplicados</b>																		
<b>Procedimentos de teste e controle da qualidade</b>																		
<b>Comentários</b>																		
69	Dados de actividade	[Se relevante, incluir dados de actividade que devem ser monitorizados ou acompanhados identificando as fontes ou formas de recolha de informação]																
70	Acompanhamento do cenário de referência	[Dados de actividade e parâmetros necessários para determinar a situação de referência até 2014, se relevante]																

Obs: O Plano de monitorização deverá contemplar a informação necessária para avaliar o progresso do Programa e determinar o seu grau de execução tendo em consideração os objectivos, metas propostos e os indicadores apresentados.

**4.8. Informação adicional**

[Incluir aqui informações adicionais sobre o Programa e/ou os Projectos abrangidos, designadamente indicação de sinergias do programa, projecto ou agrupamento de projectos com outras políticas ou medidas ambientais e indicação do potencial para ter um efeito multiplicador.]

04.09.2009