

PLANO DE GESTÃO DE REGIÃO HIDROGRÁFICA

3.º Ciclo | 2022 – 2027

SADO E MIRA (RH6)



Parte 6 | Programa de medidas

**ANEXO I – Avaliação final do programa de medidas do
2.º ciclo – 2016-2021**

Maio | 2023



ÍNDICE

ANEXO I	2
AVALIAÇÃO FINAL DO PROGRAMA DE MEDIDAS 2016-2021	1
1. ENTIDADES RESPONSÁVEIS PELAS MEDIDAS	1
1.1. MEDIDAS REGIONAIS	1
1.2. MEDIDAS ESPECÍFICAS	2
2. ANÁLISE DA EXECUÇÃO FÍSICA DAS MEDIDAS.....	3
2.1. MEDIDAS REGIONAIS	3
2.2. MEDIDAS ESPECÍFICAS	5
3. ANÁLISE DA EXECUÇÃO FINANCEIRA DAS MEDIDAS.....	5
3.1. MEDIDAS REGIONAIS	6
3.2. MEDIDAS ESPECÍFICAS	9
TABELA A – MEDIDAS REGIONAIS	14
TABELA B – MEDIDAS ESPECÍFICAS	20

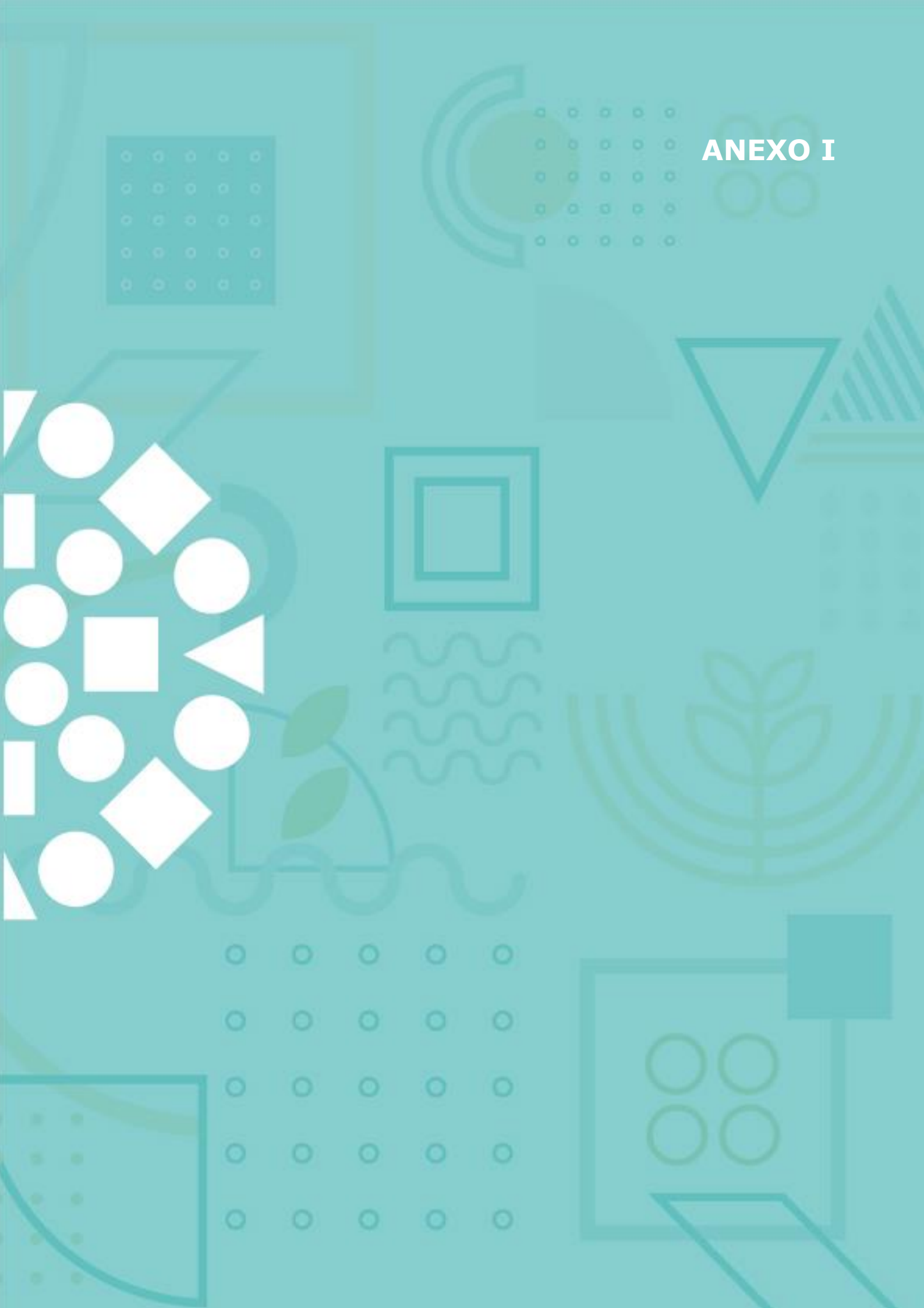
ÍNDICE DE FIGURAS

Figura 1 – Distribuição do número de medidas regionais pelas entidades responsáveis	1
Figura 2 – Ponto de situação das medidas regionais	4
Figura 3 – Ponto de situação das medidas específicas	5
Figura 4 – Execução financeira das medidas regionais	7
Figura 5 – Execução financeira nacional e comunitária das medidas regionais	8
Figura 6 – Investimento realizado por ano	9
Figura 7 – Execução financeira das medidas específicas	11
Figura 8 – Execução financeira nacional e comunitária das medidas específicas	12
Figura 9 – Investimento realizado por ano	13

ÍNDICE DE QUADROS

Quadro 1 – Número de medidas específicas distribuídas pelas entidades responsáveis	2
Quadro 2 – Legenda aplicada para classificar o ponto de situação das medidas	3
Quadro 3 – Ponto de situação das medidas regionais, por eixo, no final de 2021	3
Quadro 4 – Ponto de situação das medidas específicas, por eixo, no final de 2021	5
Quadro 5 – Investimento, programação e execução financeira das medidas regionais até ao final de 2021	6
Quadro 6 – Execução financeira no final de 2021 (valores em milhares de euros).....	7
Quadro 7 – Execução financeira das medidas específicas até final de 2021	10
Quadro 8 – Execução financeira no final de 2021 (valores em milhares de euros).....	11

ANEXO I



Avaliação final do programa de medidas 2016-2021

A avaliação final do programa de medidas foi, à semelhança das avaliações anteriores, dividida de acordo com os dois âmbitos: medidas regionais e medidas específicas. Numa primeira fase foi realizada uma análise da execução física das medidas, seguida da análise da execução financeira.

1. Entidades responsáveis pelas medidas

A programação física e financeira das medidas foi estabelecida no Plano de Gestão de Região Hidrográfica (PGRH) do 2.º ciclo (2016-2021). A análise do ponto de situação das medidas baseou-se na informação fornecida pelas entidades responsáveis pela execução das medidas acerca do ponto de situação da sua implementação no período correspondente aos anos de 2016 a 2021.

1.1. Medidas regionais

As medidas regionais foram analisadas em conjunto para todas as regiões hidrográficas (RH), sendo que muitas delas são mesmo de âmbito nacional e o seu ponto de situação é comum para todas as RH. Nos casos em que a implementação destas medidas é diferenciada por RH, foi efetuada a necessária desagregação da informação.

Na Figura 1 apresenta-se a distribuição do número de medidas regionais pelas entidades responsáveis pela sua implementação.

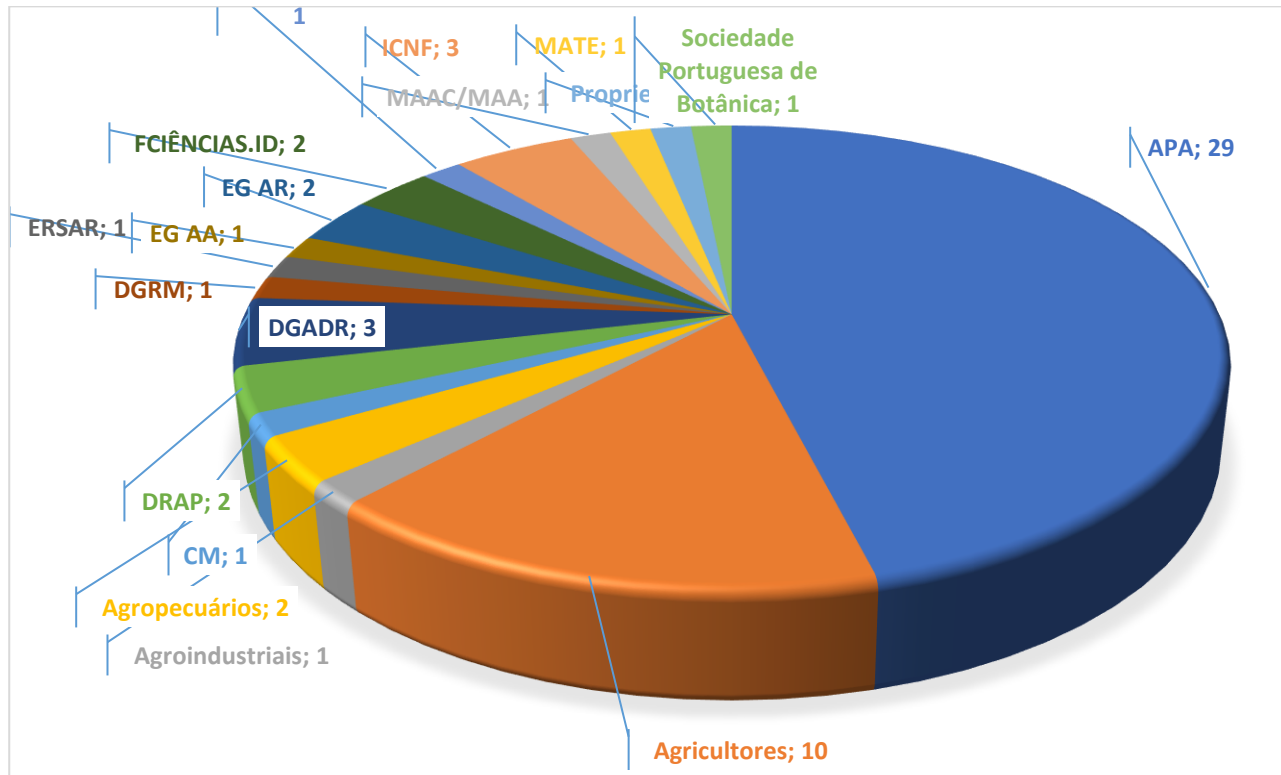


Figura 1 – Distribuição do número de medidas regionais pelas entidades responsáveis

Pela análise do gráfico anterior, verifica-se que cerca de 46% das medidas são da responsabilidade da APA, sendo que o peso dos agricultores também é representativo, com responsabilidade por cerca de 16% das medidas regionais, devido às medidas e ações constantes no Programa de Desenvolvimento Rural 2014-2020 (PDR 2020). Aquando da definição do programa de medidas, no início do 2.º ciclo, apenas eram conhecidos os eixos de financiamento do PDR 2020 que poderiam, de alguma forma, contribuir para os objetivos do PGRH e por isso foram englobados nas medidas regionais, apesar de as candidaturas, depois de serem efetuadas, se tornarem medidas específicas, mas em que não foi possível conhecer o seu universo de forma diferenciada por região hidrográfica.

1.2. Medidas específicas

As medidas específicas analisadas para esta região hidrográfica incidem diretamente sobre as pressões significativas identificadas nas suas massas de água.

No Quadro 1 apresenta-se a distribuição do número de medidas específicas, que constavam no 2.º ciclo dos PGRH, pelas entidades responsáveis pela sua implementação.

Quadro 1 – Número de medidas específicas distribuídas pelas entidades responsáveis

Entidade responsável	Nº de medidas
Águas de Santo André	2
Águas do Vale do Tejo	1
Águas Públicas do Alentejo	26
AICEP – Global Parques	2
AMGAP - Associação de Municípios para a Gestão da Água Pública no Alentejo	1
APA - Agência Portuguesa do Ambiente	5
Associação de Beneficiários do Mira	2
Associação de Beneficiários do Vale do Sado	2
Associação de Regantes e Beneficiários de Campilhas e Alto Sado	4
CM Aljustrel	4
CM Cuba	1
CM Évora	1
CM Ferreira do Alentejo	1
CM Grândola	2
CM Montemor-o-Novo	2
CM Odemira	5
CM Ourique	3
CM Setúbal	2
EDIA - Empresa de Desenvolvimento e Infraestruturas do Alqueva	4
EDM - Empresa de Desenvolvimento Mineiro	2
EMAS - Empresa Municipal de Água e Saneamento de Beja	1
ICNF - Instituto da Conservação da Natureza e das Florestas	1
Industriais	1
LPN - Liga para a Proteção da Natureza	2
Proprietários	4

A Águas Públicas do Alentejo (AgdA) é responsável por 34% do total das medidas, as Câmaras Municipais por 27%, enquanto a APA também tem aqui um papel relevante, sendo responsável por 6%.

2. Análise da execução física das medidas

A análise da execução física das medidas foi efetuada para o período de 2016 a 2019 e foi retificada a programação para os restantes anos de implementação das medidas. O ponto de situação foi classificado com base na legenda explicitada no Quadro 2.

Quadro 2 – Legenda aplicada para classificar o ponto de situação das medidas

Ponto de Situação	Descrição
Executada	Medida executada até 2021, inclusive.
Em execução	Medida cuja execução decorre durante o 2.º ciclo, mas que se prolonga para o 3.º ciclo.
Executada em contínuo	Medida executada até 2021, inclusive, mas cuja execução é contínua.
Não executada neste ciclo	Medida que não foi executada no 2.º ciclo, mas que será executada no 3.º ciclo dos PGRH.
Não executada	Medida que não foi executada.
Não aplicável	Medida regional que não é aplicada a determinada região hidrográfica.

2.1. Medidas regionais

Apresenta-se de seguida a síntese do ponto de situação da implementação de todas as medidas regionais, por eixo de medida no Quadro 3 e na Figura 2 ao nível de toda a região.

Quadro 3 – Ponto de situação das medidas regionais, por eixo, no final de 2021

Ponto de situação das medidas	N.º de medidas									Total
	PTE1	PTE2	PTE3	PTE4	PTE5	PTE6	PTE7	PTE8	PTE9	
Executada	8	3	3		3		5		3	25
Executada em contínuo	9	2			2		3	1	3	20
Em execução				1			1	2		4
Não executada neste ciclo		3			1	2				6
Não executada	2			1	1		1	1	2	8
Não aplicável										
TOTAL	19	8	3	2	7	2	10	4	8	63

PTE1 Redução ou eliminação de cargas poluentes; PTE2 Promoção da sustentabilidade das captações de água; PTE3 Minimização de alterações hidromorfológicas; PTE4 Controlo de espécies exóticas e pragas; PTE5 Minimização de riscos; PTE6 Recuperação de custos dos serviços da água; PTE7 Aumento do conhecimento; PTE8 Promoção da sensibilização; PTE9 Adequação do quadro normativo.

Como total de medidas regionais têm-se 63, uma vez que das 62 medidas regionais publicadas existem algumas que foram agregadas (três medidas) e também foram consideradas quatro novas medidas regionais durante o período de vigência do 2.º ciclo.

Assim, e conforme explicado no relatório de Avaliação Intercalar da Implementação das Medidas publicado em 2019, as medidas agregadas são as seguintes:

- PTE1P04M02_SUP_RH - *Rever os TURH das ETAR urbanas não PRTR que descarregam substâncias prioritárias tendo em conta as unidades industriais ligadas à rede de drenagem das águas residuais urbanas* foi agregada com a medida PTE1P03M01_SUP_RH - *Rever os TURH das ETAR urbanas não*

PRTR que descarregam substâncias perigosas prioritárias tendo em conta as unidades industriais ligadas à rede de drenagem das águas residuais urbanas;

- PTE7P01M08_RH - Criar um sistema de informação de apoio à gestão económica da água foi agregada com a medida PTE7P01M09_RH - Plataforma de Gestão do PGRH;
- PTE5P01M01_SUP_RH - Adotar práticas agrícolas benéficas para o clima e o ambiente/“Greening” foi agregada com as medidas do PDR 2020.

As novas medidas regionais são as seguintes:

- PTE7P01M21_RH - Lista Vermelha da Flora Vasculuar de Portugal Continental
- PTE8P01M01_SUP_RH - Revisão do Livro Vermelho dos peixes de águas dulciaquícolas e migradores (diádromos) de Portugal Continental e desenvolvimento de um sistema de informação sobre as mesmas espécies.
- PTE8P01M02_SUP_RH - Elaboração da Lista Vermelha de grupos de Invertebrados Terrestres e de Água Doce de Portugal Continental.
- PTE4P01M09_SUP_RH - Prevenção e Gestão da Introdução de Espécies Exóticas Invasoras.

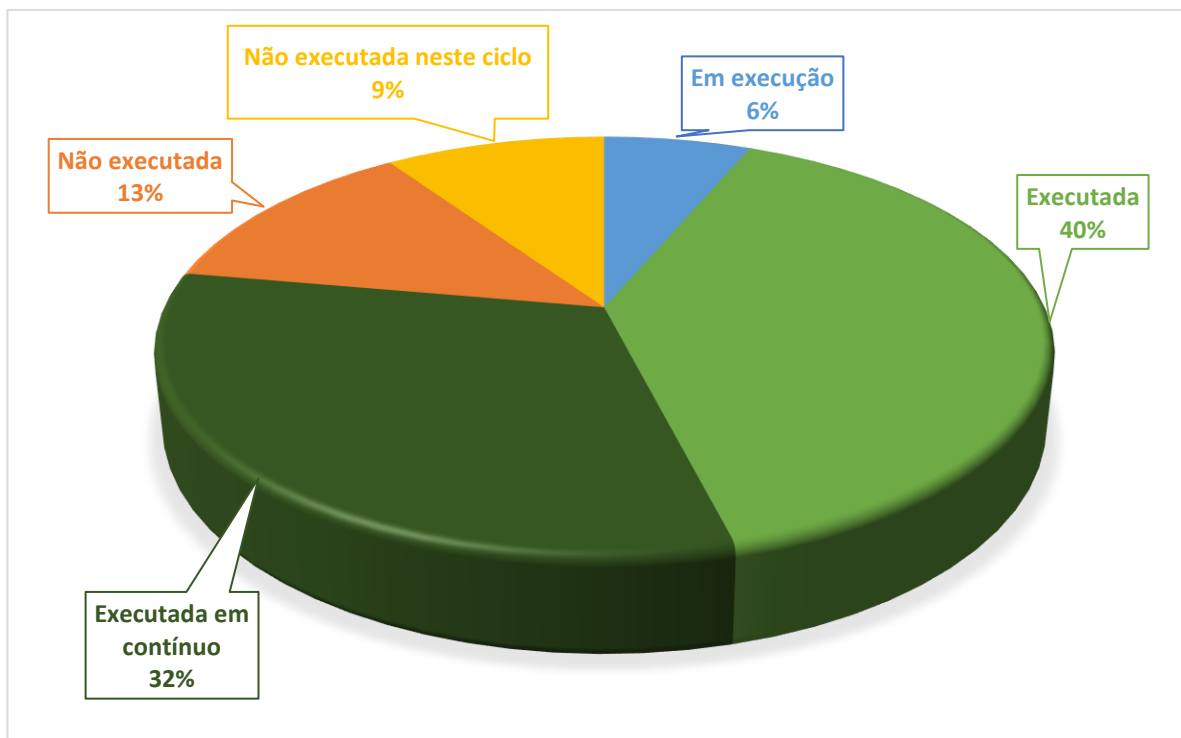


Figura 2 – Ponto de situação das medidas regionais

Constata-se que, em termos de ponto de situação final da implementação das medidas, em 2021 existem 40% de medidas executadas e 32% das medidas são executadas em contínuo, uma vez que correspondem a tarefas contínuas da competência das próprias entidades, nomeadamente licenciamento, fiscalização e monitorização. Apenas 6% das medidas estão em execução, o que implica que a sua concretização continua durante o período de vigência do 3.º ciclo. Nesta avaliação final também se aferiram as medidas que não vão ser executadas neste ciclo (9%) e, portanto, são medidas transferidas para o 3.º ciclo, e aquelas que não vão ser, de todo, executadas por razões várias (13%).

2.2. Medidas específicas

No Quadro 4 e na Figura 3 apresenta-se a síntese do ponto de situação da implementação das medidas específicas.

Quadro 4 – Ponto de situação das medidas específicas, por eixo, no final de 2021

Ponto de situação das medidas	N.º de medidas									TOTAL
	PTE1	PTE2	PTE3	PTE4	PTE5	PTE6	PTE7	PTE8	PTE9	
Executada	22		4	1	1		1			29
Em execução	6	4	2				3	1		16
Não executada			1							1
Executada em contínuo										
Não executada neste ciclo	22		8		1					31
TOTAL	50	4	15	1	2		4	1		77

PTE1 Redução ou eliminação de cargas poluentes; PTE2 Promoção da sustentabilidade das captações de água; PTE3 Minimização de alterações hidromorfológicas; PTE4 Controlo de espécies exóticas e pragas; PTE5 Minimização de riscos; PTE6 Recuperação de custos dos serviços da água; PTE7 Aumento do conhecimento; PTE8 Promoção da sensibilização; PTE9 Adequação do quadro normativo.

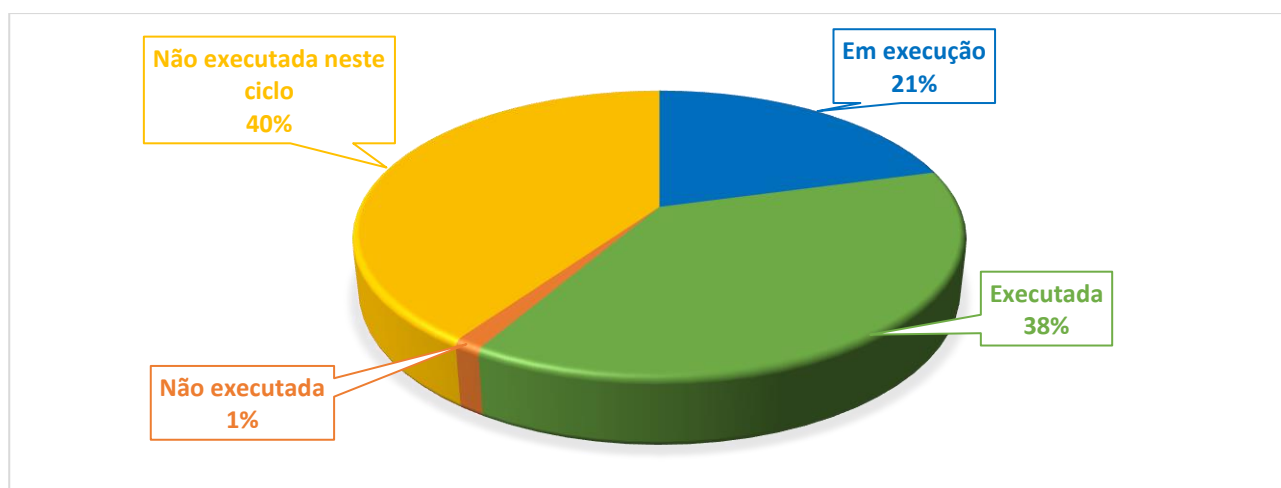


Figura 3 – Ponto de situação das medidas específicas

No final de 2021, 38% das medidas estavam executadas, enquanto 21% das medidas estavam em execução, o que implica que a sua concretização continua durante o período de vigência do 3.º ciclo. Nesta avaliação final também se aferiram as medidas que não vão ser executadas neste ciclo (40%) e, portanto, são medidas transferidas para o 3.º ciclo, e aquelas que não vão ser, de todo, executadas por razões várias (1%).

3. Análise da execução financeira das medidas

A análise da execução financeira foi realizada para o período de 2016 a 2021. Os investimentos realizados foram, ainda, desagregados pelas componentes nacional e comunitária, de forma a evidenciar o esforço financeiro do país na implementação destas medidas e os contributos do financiamento comunitário.

A análise comparativa baseou-se na programação financeira do investimento previsto no PGRH publicado face à efetiva execução financeira desse mesmo investimento, considerando o período de 2016 a 2021.

Determinou-se a taxa de execução atual, ou seja, a razão entre o investimento executado até 2021 e o final, para avaliar o que falta ainda concretizar na implementação de cada uma das medidas que continuam em execução durante o 3.º ciclo.

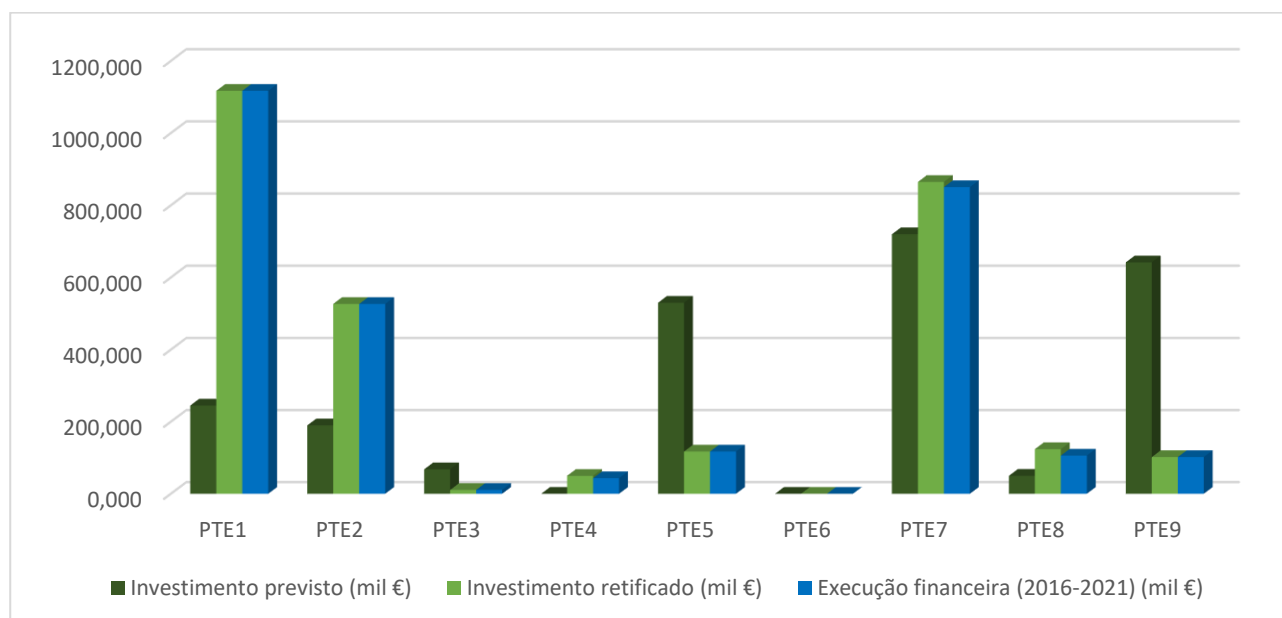
3.1. Medidas regionais

No Quadro 5 e na Figura 4 apresenta-se a síntese da execução financeira das medidas regionais, onde se distingue o número de medidas publicadas no PGRH do 2.º ciclo e o número de medidas existentes no final desse ciclo, assim como o investimento previsto e investimento final.

Quadro 5 – Investimento, programação e execução financeira das medidas regionais até ao final de 2021

Eixo de Medida	Total de medidas publicadas	Investimento previsto (mil €)	Total de medidas finais	Investimento final (mil €)	Programação financeira (após 2021) (mil €)	Execução financeira (2016-2021) (mil €)	Taxa de execução (%)
PTE1 – Redução ou eliminação de cargas poluentes	20	245,00	19	1 117,15	-	1 117,15	100%
PTE2 – Promoção da sustentabilidade das captações de água	8	190,00	8	526,75	-	526,75	100%
PTE3 – Minimização de alterações hidromorfológicas	3	68,00	3	10,80	-	10,80	100%
PTE4 – Controlo de espécies exóticas e pragas	1	-	2	49,84	6,34	43,50	87%
PTE5 – Minimização de riscos	8	530,00	7	117,28	-	117,28	100%
PTE6 – Recuperação de custos dos serviços da água	2	-	2	-	-	-	-
PTE7 – Aumento do conhecimento	10	720,00	10	864,73	14,25	850,48	98%
PTE8 – Promoção da sensibilização	2	50,00	4	123,89	17,87	106,03	86%
PTE9 – Adequação do quadro normativo	8	642,00	8	102,03	-	102,03	100%
TOTAL	62	2 445,00	63	2 912,49	38,46	2 874,03	99%

Constata-se que, no total, o investimento final é superior em cerca de 19% ao investimento previsto. Em termos globais, a taxa de execução financeira do período 2016-2021, face ao total do investimento, ronda os 99%, o que traduz que o restante que falta entra no período de vigência do 3.º ciclo.



PTE1 Redução ou eliminação de cargas poluentes; PTE2 Promoção da sustentabilidade das captações de água; PTE3 Minimização de alterações hidromorfológicas; PTE4 Controlo de espécies exóticas e pragas; PTE5 Minimização de riscos; PTE6 Recuperação de custos dos serviços da água; PTE7 Aumento do conhecimento; PTE8 Promoção da sensibilização; PTE9 Adequação do quadro normativo.

Figura 4 – Execução financeira das medidas regionais

Os eixos com maior diferença no investimento final, face ao investimento previsto, sendo superior, foram o PTE1 com mais 356% devido à execução dos investimentos do PDR 2020 que inicialmente não havia previsão, o PTE2 com um aumento de 177%, o PTE8 com um aumento de 148%, PTE7 com um aumento de 20% e o PTE4 onde não havia investimento inicial. Por outro lado, os eixos em que o investimento final foi inferior ao investimento previsto foram o PTE3 e o PTE9 que diminuíram 84% e o PTE5 que diminuiu 78%. Quanto à execução financeira no período 2016-2021, face ao total do investimento retificado, os eixos que ainda não atingiram os 100% são o PTE4, PTE7 e o PTE8 porque o prazo de execução só termina no 3.º ciclo.

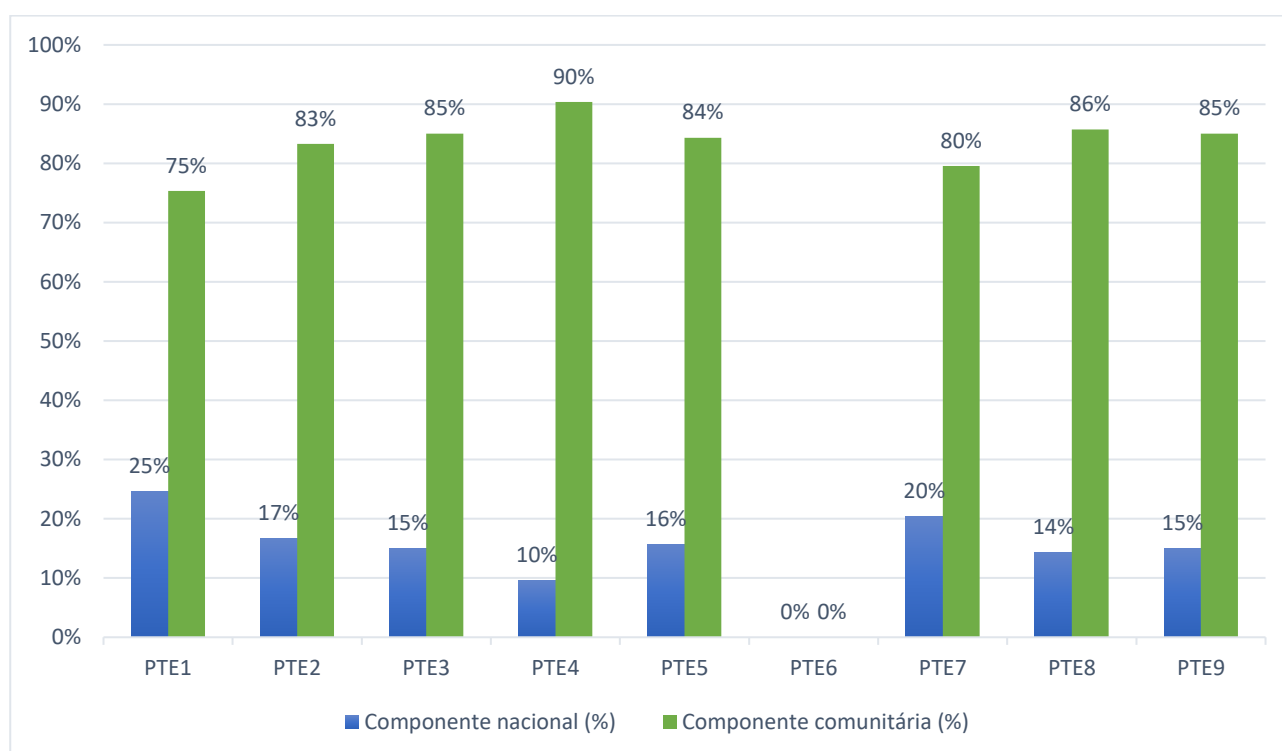
De forma a avaliar a repartição do investimento final e da sua execução pelas diferentes fontes de financiamento, discriminou-se a componente nacional e a comunitária por eixo de medida (Quadro 6), cujos resultados estão esquematizados nas Figura 5.

Quadro 6 – Execução financeira no final de 2021 (valores em milhares de euros)

Eixo de Medida	Execução nacional (mil €)	Componente nacional (%)	Execução comunitária (mil €)	Componente comunitária (%)	Execução financeira (2016-2021) (mil €)
PTE1	275,55	25%	841,60	75%	1 117,15
PTE2	88,12	17%	438,63	83%	526,75
PTE3	1,62	15%	9,18	85%	10,80
PTE4	4,19	10%	39,31	90%	43,50
PTE5	18,41	16%	98,88	84%	117,28
PTE6	-	-	-	-	-

Eixo de Medida	Execução nacional (mil €)	Componente nacional (%)	Execução comunitária (mil €)	Componente comunitária (%)	Execução financeira (2016-2021) (mil €)
PTE7	174,05	20%	676,43	80%	850,48
PTE8	15,17	14%	90,87	86%	106,03
PTE9	15,30	15%	86,73	85%	102,03
TOTAL	592,42	21%	2 281,61	79%	2 874,03

Verifica-se que, em termos globais, a componente comunitária foi superior à componente nacional, representando cerca de 79% do investimento total, o que mostra a importância do apoio comunitário na implementação das medidas.



PTE1 Redução ou eliminação de cargas poluentes; PTE2 Promoção da sustentabilidade das captações de água; PTE3 Minimização de alterações hidromorfológicas; PTE4 Controlo de espécies exóticas e pragas; PTE5 Minimização de riscos; PTE6 Recuperação de custos dos serviços da água; PTE7 Aumento do conhecimento; PTE8 Promoção da sensibilização; PTE9 Adequação do quadro normativo.

Figura 5 – Execução financeira nacional e comunitária das medidas regionais

As maiores participações comunitárias observam-se nos eixos PTE4, PTE8, PTE9 e PTE3, enquanto o esforço nacional é mais elevado nos eixos PTE1 e PTE7.

Na Figura 6 apresenta-se uma comparação, por ano, dos investimentos realizados nesta avaliação final.

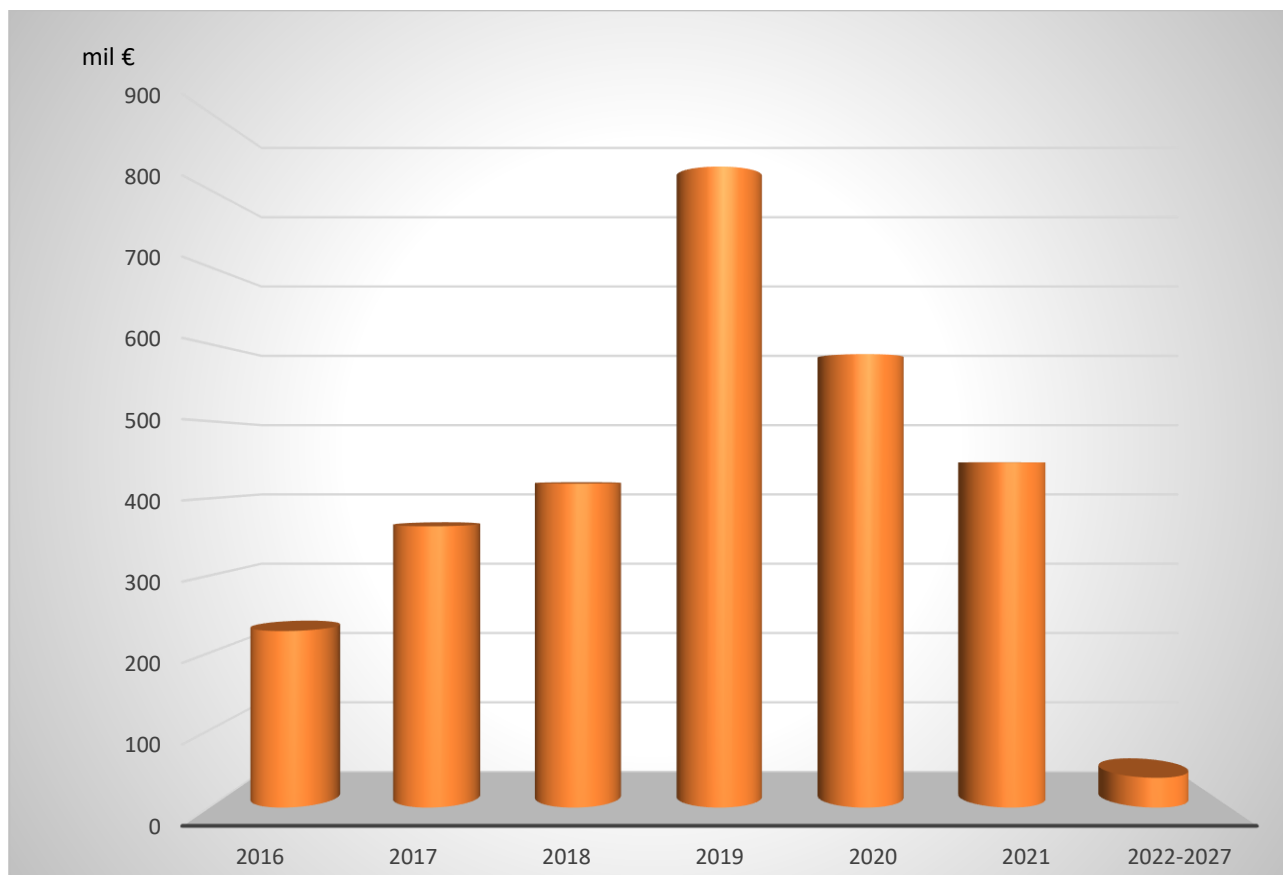


Figura 6 – Investimento realizado por ano

Verifica-se que o ano de maior realização do investimento foi em 2019 (28%) e o menor investimento irá ser após 2021 (1%). Na realidade, cerca de 65% da execução financeira ocorreu entre o período de 2019 a 2021.

3.2. Medidas específicas

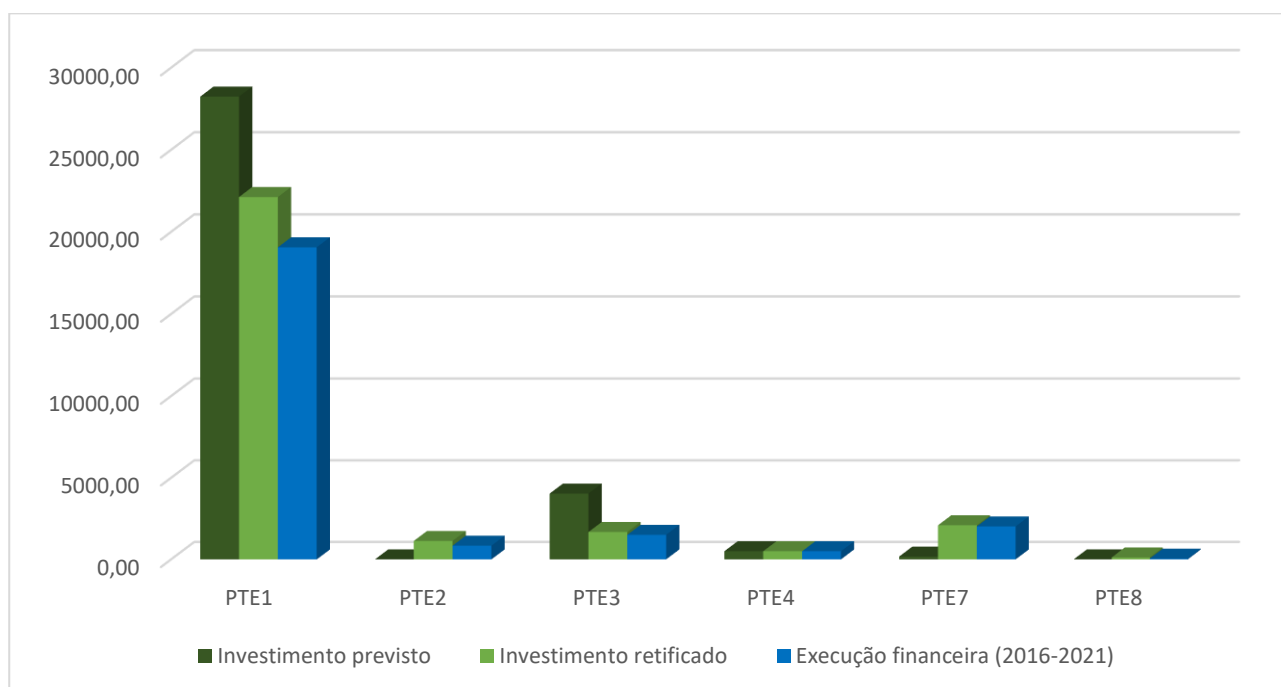
O programa de medidas dos PGRH pode sofrer alterações ao longo do ciclo de planeamento, por diversas razões, e o 2.º ciclo não foi exceção. Por um lado, podem ter sido previstas medidas que acabaram por não ser implementadas, devido a serem definidas outras soluções mais eficientes e apropriadas, ou por agregação a outras medidas existentes, e por outro lado, podem surgir novas medidas, que não estavam inicialmente programadas, para dar resposta a novos acontecimentos não previstos.

No Quadro 7 e na Figura 7 apresenta-se a síntese da execução financeira das medidas específicas, onde se distingue o número de medidas publicadas no PGRH do 2.º ciclo e o número de medidas existentes no final desse ciclo, assim como o investimento previsto e investimento final.

Quadro 7 – Execução financeira das medidas específicas até final de 2021

Eixo de Medida	Total de medidas publicadas	Investimento previsto (mil €)	Total de medidas finais	Investimento final (mil €)	Programação financeira (após 2021) (mil €)	Execução financeira (2016-2021) (mil €)	Taxa de execução (%)
PTE1 – Redução ou eliminação de cargas poluentes	36	28 237,40	50	22 122,72	3 061,59	19 061,12	86%
PTE2 – Promoção da sustentabilidade das captações de água	0	-	4	1 128,06	284,32	843,75	75%
PTE3 – Minimização de alterações hidromorfológicas	12	4 030,00	15	1 680,00	175,00	1 505,00	90%
PTE4 – Controlo de espécies exóticas e pragas	1	500,00	1	500,00	-	500,00	100%
PTE5 – Minimização de riscos	2	530,00	2	-	-	-	-
PTE6 – Recuperação de custos dos serviços da água	0	-	0	-	-	-	-
PTE7 – Aumento do conhecimento	2	175,00	4	2 090,97	69,14	2 021,83	97%
PTE8 – Promoção da sensibilização	0	-	1	120,52	71,55	48,96	41%
PTE9 – Adequação do quadro normativo	1	30,00	0	-	-	-	-
TOTAL	54	33 502,40	77	27 642,27	3 661,60	23 980,66	87%

Constata-se que, no total, o investimento final é cerca de 17% inferior ao investimento previsto, apesar do número de medidas no final ter tido um crescimento de cerca de 43% face ao número de medidas publicadas. Em termos globais, a taxa de execução financeira do período 2016-2021, face ao total do investimento, ronda os 87%, o que traduz que o restante que falta entra no período de vigência do 3.º ciclo.



PTE1 Redução ou eliminação de cargas poluentes; PTE2 Promoção da sustentabilidade das captações de água; PTE3 Minimização de alterações hidromorfológicas; PTE4 Controlo de espécies exóticas e pragas; PTE5 Minimização de riscos; PTE6 Recuperação de custos dos serviços da água; PTE7 Aumento do conhecimento; PTE8 Promoção da sensibilização; PTE9 Adequação do quadro normativo.

Figura 7 – Execução financeira das medidas específicas

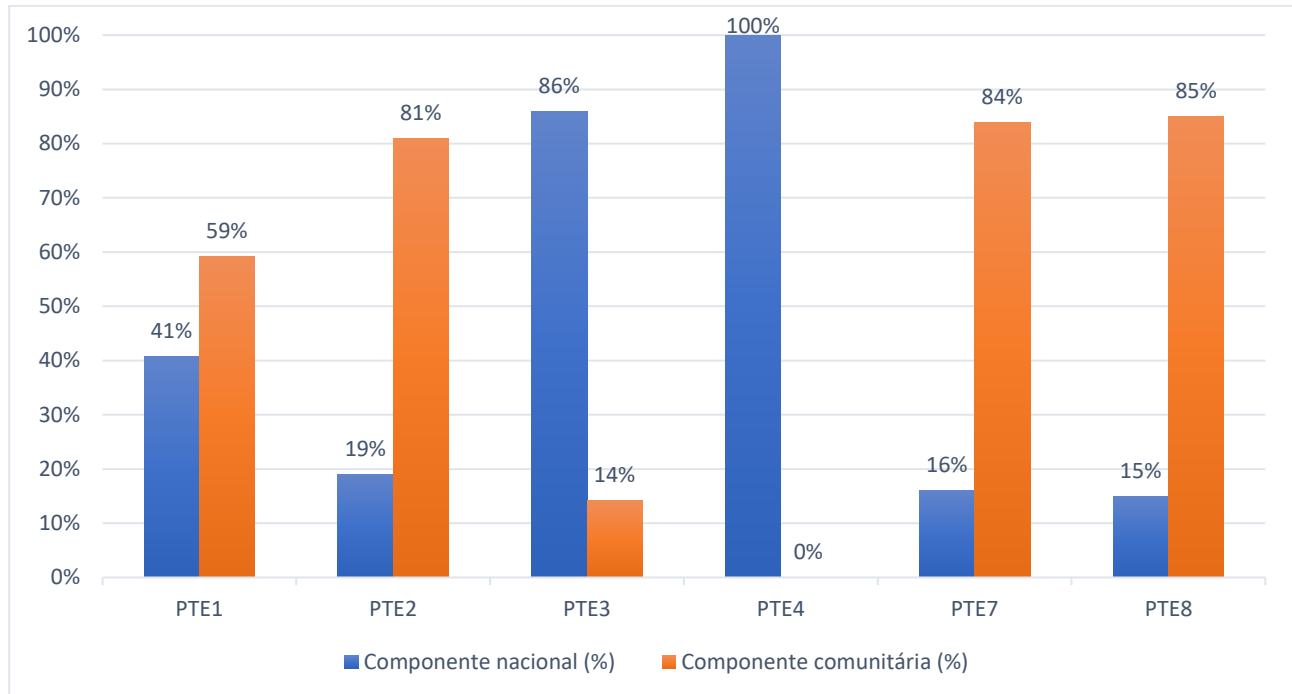
O eixo com maior diferença no investimento final, face ao investimento previsto, sendo superior, foi o PTE7 com um aumento muito elevado, uma vez que as estimativas ficaram muito aquém do que foi realizado. Quanto à execução financeira no período 2016-2021, face ao total do investimento final, o eixo que atingiu os 100% foi apenas o PTE4, enquanto nos restantes eixos o prazo de execução só termina no 3.º ciclo.

No Quadro 8 e na Figura 8 apresenta-se a síntese da componente financeira das medidas.

Quadro 8 – Execução financeira no final de 2021 (valores em milhares de euros)

Eixo de Medida	Investimento nacional	Componente nacional (%)	Investimento comunitário	Componente comunitária (%)	Investimento total
PTE1	7 775,30	41%	11 285,82	59%	19 061,12
PTE2	160,21	19%	683,54	81%	843,75
PTE3	1 292,50	86%	212,50	14%	1 505,00
PTE4	500,00	100%	-	0%	500,00
PTE5	-	-	-	-	-
PTE6	-	-	-	-	-
PTE7	324,40	16%	1 697,43	84%	2 021,83
PTE8	7,35	15%	41,62	85%	48,96
PTE9	-	-	-	-	-
TOTAL	10 059,75	42%	13 920,91	58%	23 980,66

Verifica-se que, em termos globais, a componente comunitária foi superior à componente nacional, representando cerca de 58% do investimento total, o que mostra a importância do apoio comunitário na implementação das medidas.



PTE1 Redução ou eliminação de cargas poluentes; PTE2 Promoção da sustentabilidade das captações de água; PTE3 Minimização de alterações hidromorfológicas; PTE4 Controlo de espécies exóticas e pragas; PTE5 Minimização de riscos; PTE6 Recuperação de custos dos serviços da água; PTE7 Aumento do conhecimento; PTE8 Promoção da sensibilização; PTE9 Adequação do quadro normativo.

Figura 8 – Execução financeira nacional e comunitária das medidas específicas

As maiores participações comunitárias observam-se nos eixos PTE8, PTE7 e PTE2, enquanto o esforço nacional está mais concentrado nos eixos PTE4 e PTE3.

Na Figura 6 apresenta-se uma comparação, por ano, dos investimentos realizados nesta avaliação final.

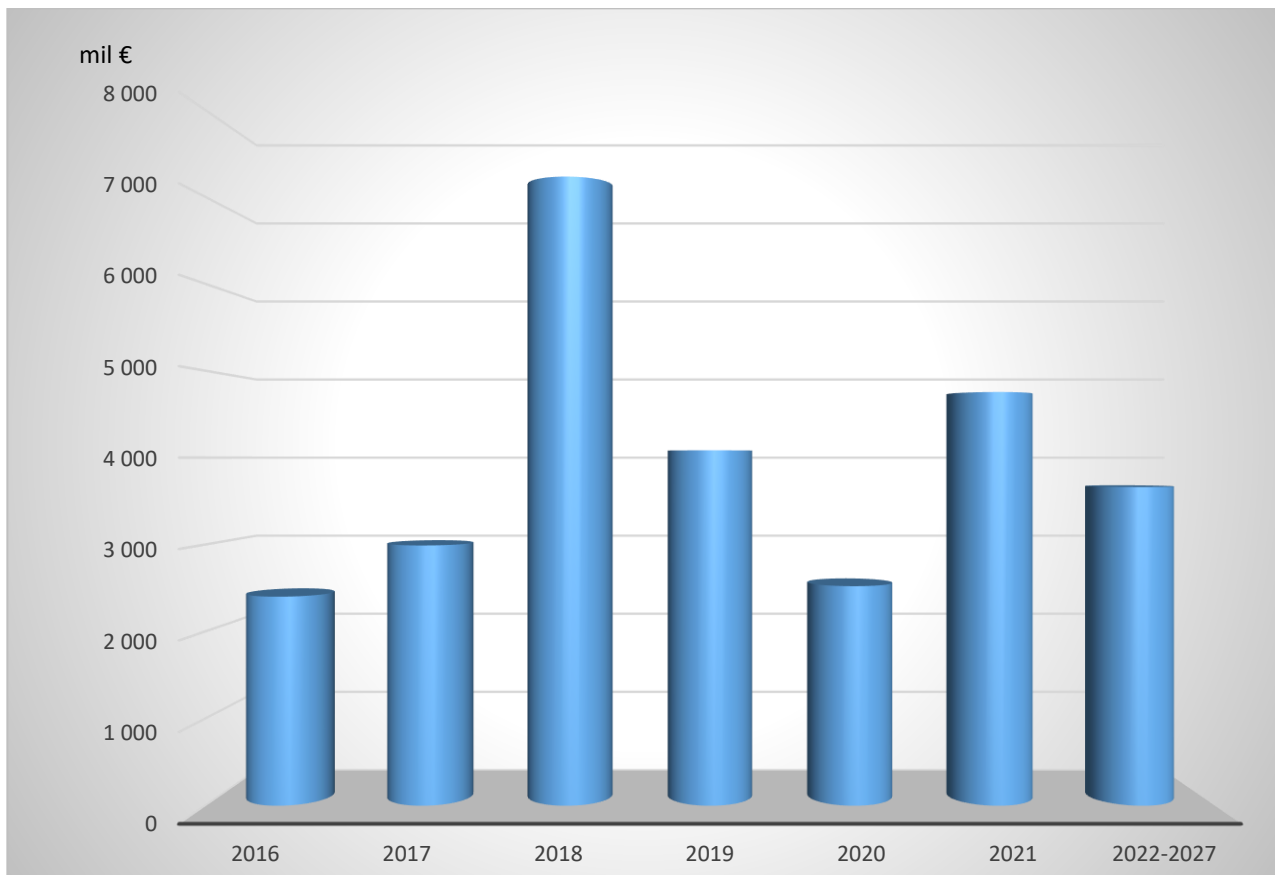


Figura 9 – Investimento realizado por ano

Verifica-se que o maior investimento foi realizado em 2018 (26%) e o menor em 2016 e 2020 (9%). Na realidade, cerca de 67% da execução financeira ocorreu no período entre 2018 e 2021.

Tabela A – Medidas regionais

<i>KTM</i>	<i>Código da Medida</i>	<i>Designação</i>	<i>Tipologia</i>	<i>Entidade responsável</i>	<i>Programação física final</i>	<i>Investimento final (mil €)</i>	<i>Fonte de Financiamento</i>	<i>Comparticipação comunitária (%)</i>	<i>Ponto de situação</i>
<i>KTM16</i>	PTE1P02M01_RH	Promover a melhoria da gestão de efluentes agroindustriais	Medida suplementar	Agroindustriais	-	-	-	0%	Não executada
<i>KTM16</i>	PTE1P02M02_RH	Promover a melhoria da gestão de efluentes pecuários	Medida suplementar	Agropecuários	2016-2021	297	PDR 2020 Privado	84%	Executada
<i>KTM15</i>	PTE1P03M01_SUP_RH	Rever os TURH das ETAR urbanas	Medida de base	Agência Portuguesa do Ambiente	2016-2021	-	-	0%	Executada em contínuo
<i>KTM15</i>	PTE1P04M01_RH	Elaboração do inventário de emissões, descargas e perdas de substâncias prioritárias e outros poluentes	Medida de base	Agência Portuguesa do Ambiente	2019-2021	-	-	0%	Executada
<i>KTM99</i>	PTE1P05M01_RH	Respeitar os requisitos para as emissões industriais relativos às instalações PCIP	Medida de base	Entidades Gestoras do Setor Urbano Industriais	2016-2021	-	-	0%	Executada em contínuo
<i>KTM99</i>	PTE1P05M02_RH	Licenciar e respeitar os requisitos legais definidos para as explorações pecuárias	Medida suplementar	Direção Regional de Agricultura e Pescas	2016-2021	-	-	0%	Executada em contínuo
<i>KTM99</i>	PTE1P05M03_SUB_RH	Proibir descargas diretas de poluentes nas águas subterrâneas e controlo da recarga artificial	Medida de base	Agência Portuguesa do Ambiente	2016-2021	-	-	0%	Executada em contínuo
<i>KTM02</i>	PTE1P06M01_RH	Adotar um novo Código de Boas Práticas Agrícolas, contemplando disposições para o azoto e para o fósforo	Medida suplementar	Direção-Geral de Agricultura e Desenvolvimento Rural	2016-2017	-	-	0%	Executada
<i>KTM02</i>	PTE1P06M02_RH	Respeitar as normas e as condicionantes definidas para a utilização de lamas de depuração em solos agrícolas (adotar boas práticas de fertilização com lamas)	Medida de base	Agricultores	2016-2021	-	-	0%	Executada em contínuo
<i>KTM02</i>	PTE1P06M03_RH	Respeitar as regras da Condicionalidade nas explorações agrícolas, pecuárias e florestais	Medida suplementar	Agricultores	2016-2021	-	-	0%	Executada em contínuo
<i>KTM02</i>	PTE1P06M04_RH	Respeitar as normas e condicionantes definidas para a valorização agrícola de efluentes pecuários (adotar boas práticas de fertilização com efluentes pecuários)	Medida de base	Agricultores	2016-2021	-	-	0%	Executada em contínuo
<i>KTM02</i>	PTE1P06M05_RH	Adotar modos de produção sustentáveis	Medida suplementar	Agricultores	2016-2021	312	PDR 2020 Privado	85%	Executada

KTM	Código da Medida	Designação	Tipologia	Entidade responsável	Programação física final	Investimento final (mil €)	Fonte de Financiamento	Participação comunitária (%)	Ponto de situação
KTM02	PTE1P06M06_RH	Adotar sistemas de produção tradicionais/extensivos	Medida suplementar	Agricultores	2016-2021	383	PDR 2020 Privado	85%	Executada
KTM02	PTE1P06M08_RH	Aplicar os critérios para construção e reabilitação de nitreiras	Medida suplementar	Agropecuários	2016-2021	-	-	0%	Executada em contínuo
KTM02	PTE1P06M10_RH	Plano para a redução da contaminação das MA com efluentes agropecuários e agroindustriais (profunda reconfiguração da ENEAPAI)	Medida de base	Ministério do Ambiente e da Ação Climática Ministério da Agricultura e da Alimentação	2019-2020	125	Fundo Ambiental	0%	Executada
KTM03	PTE1P07M01_RH	Proceder a uma utilização sustentável dos produtos fitofarmacêuticos (pesticidas de utilização agrícola) nas explorações agrícolas e florestais	Medida de base	Agricultores	2017-2019	-	-	0%	Executada
KTM21	PTE1P10M01_RH	Aplicar os critérios para a construção e/ou reabilitação de estações de lavagem de viaturas e das respetivas redes de drenagem de efluentes	Medida suplementar	Proprietários	-	-	-	0%	Não executada
KTM20	PTE1P13M01_SUP_RH	Assegurar o desenvolvimento e o crescimento sustentáveis da aquicultura	Medida suplementar	Direção-Geral de Recursos Naturais, Segurança e Serviços Marítimos	2020-2021	-	-	0%	Executada
KTM21	PTE1P14M01_SUP_RH	Regulamento de descarga de águas residuais industriais em redes públicas de drenagem	Medida suplementar	Entidades gestoras dos sistemas de tratamento de águas residuais	2016-2021	-	-	0%	Executada em contínuo
KTM08	PTE2P01M01_RH	Melhorar a gestão da água e promover a eficiência da sua utilização no regadio	Medida suplementar	Agricultores	2016-2021	524	PDR 2020 Privado	84%	Executada
KTM08	PTE2P01M02_RH	Incentivar uma gestão mais eficiente da água	Medida suplementar	Agência Portuguesa do Ambiente	2016-2021	-	-	0%	Executada em contínuo
KTM08	PTE2P01M13_SUP_RH	Promover a reutilização de águas residuais urbanas tratadas e de águas pluviais	Medida suplementar	Entidades gestoras dos sistemas de tratamento de águas residuais Agência Portuguesa do Ambiente	2017-2019	-	-	0%	Executada
KTM13	PTE2P03M01_SUB_RH	Harmonizar condicionantes das zonas de proteção referentes aos perímetros de proteção das captações de água	Medida suplementar	Agência Portuguesa do Ambiente	-	-	-	0%	Não executada neste ciclo

KTM	Código da Medida	Designação	Tipologia	Entidade responsável	Programação física final	Investimento final (mil €)	Fonte de Financiamento	Participação comunitária (%)	Ponto de situação
		subterrânea para abastecimento público							
KTM13	PTE2P03M02_SUP_RH	Proteção das captações de água superficial	Medida de base	Entidades gestoras dos sistemas de abastecimento de água	-	-	-	0%	Não executada neste ciclo
KTM99	PTE2P04M01_SUB_RH	Melhorar a regulação das utilizações dos recursos hídricos subterrâneos	Medida suplementar	Agência Portuguesa do Ambiente	2016-2021	-	-	0%	Executada em contínuo
KTM99	PTE2P05M01_SUB_RH	Validar o valor de recarga das massas de água	Medida suplementar	Agência Portuguesa do Ambiente	2016-2017	2	Orçamento do Estado	0%	Executada
KTM99	PTE2P05M02_SUB_RH	Delimitar zonas de máxima infiltração e restrições ao uso do solo em articulação com o Regime Jurídico da Reserva Ecológica Nacional	Medida suplementar	Agência Portuguesa do Ambiente	-	-	-	0%	Não executada neste ciclo
KTM06	PTE3P02M02_SUP_RH	Instalar, manter e recuperar galerias ripícolas e erradicar espécies invasoras lenhosas em áreas florestais e agroflorestais	Medida suplementar	Agricultores	2016-2021	0,1	PDR 2020 Privado	85%	Executada
KTM06	PTE3P02M26_SUP_RH	Plano de remoção de infraestruturas transversais	Medida suplementar	Agência Portuguesa do Ambiente	2016-2017	-	-	0%	Executada
KTM06	PTE3P02M34_SUP_RH	Guia do regime dos caudais ecológicos de infraestruturas hidráulicas	Medida de base	Agência Portuguesa do Ambiente	2017-2018	11	Orçamento do Estado POSEUR	85%	Executada
KTM20	PTE4P02M01_SUP_RH	Garantir a utilização sustentável dos recursos aquáticos	Medida suplementar	Instituto da Conservação da Natureza e das Florestas	-	-	-	0%	Não executada
KTM23	PTE5P01M02_RH	Promover a silvicultura sustentável	Medida suplementar	Agricultores	2016-2021	62	PDR 2020 Privado	84%	Executada
KTM24	PTE5P02M02_RH	Acompanhamento da implementação da Estratégia Nacional de Adaptação aos Impactos das Alterações Climáticas relacionados com os Recursos Hídricos (ENAC-RH)	Medida suplementar	Agência Portuguesa do Ambiente	2016-2021	-	-	0%	Executada em contínuo
KTM17	PTE5P04M01_RH	Promover a conservação do solo	Medida suplementar	Agricultores	2016-2021	49	PDR 2020 Privado	85%	Executada
KTM15	PTE5P05M01_RH	Avaliação das fontes potenciais de risco de poluição accidental e avaliação da elaboração de relatórios de segurança e planos de emergência	Medida suplementar	Agência Portuguesa do Ambiente	2016-2021	-	-	0%	Executada em contínuo

KTM	Código da Medida	Designação	Tipologia	Entidade responsável	Programação física final	Investimento final (mil €)	Fonte de Financiamento	Participação comunitária (%)	Ponto de situação
KTM15	PTE5P05M02_SUP_RH	Operacionalização de sistema de alerta contra casos de poluição accidental que podem provocar contaminação de águas balneares	Medida de base	Agência Portuguesa do Ambiente	-	-	-	0%	Não executada neste ciclo
KTM15	PTE5P05M03_RH	Aplicação de métodos inovadores na avaliação de substâncias prioritárias, substâncias da lista de vigilância (candidatas a prioritárias) e poluentes específicos nas massas de água superficiais e de pesticidas e compostos emergentes em massas de água subterrâneas	Medida de base	Agência Portuguesa do Ambiente	2016-2018	7	Orçamento do Estado POSEUR	85%	Executada
KTM24	PTE5P06M01_SUP_RH	Elaboração de um plano específico de sedimentos para combate à erosão costeira	Medida suplementar	Agência Portuguesa do Ambiente	-	-	-	0%	Não executada
KTM09	PTE6P01M01_RH	Revisão dos Regimes Tarifários no Setor Urbano	Medida de base	Entidade Reguladora dos Serviços de Águas e Resíduos	-	-	-	0%	Não executada neste ciclo
KTM11	PTE6P03M01_RH	Revisão dos Regimes Tarifários no Setor Agrícola	Medida de base	Direção-Geral de Agricultura e Desenvolvimento Rural	-	-	-	0%	Não executada neste ciclo
KTM14	PTE7P01M01_RH	Monitorizar e avaliar a lista de vigilância	Medida de base	Agência Portuguesa do Ambiente	2016-2021	2	Orçamento do Estado POSEUR	65%	Executada em contínuo
KTM14	PTE7P01M02_RH	Promover a inovação no sector agrícola	Medida suplementar	Direção-Geral de Agricultura e Desenvolvimento Rural	2018-2021	2	PDR 2020 Privado	90%	Executada
KTM14	PTE7P01M03_SUB_RH	Preservar os ecossistemas aquáticos e terrestres dependentes das águas subterrâneas	Medida suplementar	Agência Portuguesa do Ambiente	2016	-	-	0%	Executada
KTM14	PTE7P01M04_SUP_RH	Complementar os critérios de classificação para avaliação do estado das massas de água superficiais	Medida de base	Agência Portuguesa do Ambiente	2019-2020	236	Orçamento do Estado POSEUR	85%	Executada
KTM14	PTE7P01M05_SUP_RH	Atualização da cartografia das zonas sensíveis	Medida de base	Agência Portuguesa do Ambiente	2016-2021	11	Orçamento do Estado	0%	Executada
KTM14	PTE7P01M06_RH	Desenvolvimento de modelos de simulação dos aspetos quantitativos e qualitativos	Medida suplementar	Agência Portuguesa do Ambiente	2017-2021	45	Orçamento do Estado POSEUR	48%	Executada em contínuo

KTM	Código da Medida	Designação	Tipologia	Entidade responsável	Programação física final	Investimento final (mil €)	Fonte de Financiamento	Comparticipação comunitária (%)	Ponto de situação
KTM14	PTE7P01M07_RH	Avaliar a possibilidade de criação de um Mercado de Licenças	Medida suplementar	Agência Portuguesa do Ambiente	-	-	-	0%	Não executada
KTM14	PTE7P01M07_SUP_RH	Monitorização sistemática da evolução da faixa costeira quer em litoral de arriba quer em litoral arenoso	Medida suplementar	Agência Portuguesa do Ambiente	2018-2021	477	Orçamento do Estado POSEUR	85%	Executada em contínuo
KTM14	PTE7P01M09_RH	Plataforma de Gestão do PGRH	Medida de base	Agência Portuguesa do Ambiente	2017-2024	85	Orçamento do Estado Sistema de Apoio à Modernização e capacitação da Administração Pública	57%	Em execução
KTM12	PTE8P01M02_RH	Desenvolvimento dos Procedimentos de Participação Pública a adotar nos Planos de Recursos Hídricos	Medida suplementar	Agência Portuguesa do Ambiente	2016-2021	-	-	0%	Executada em contínuo
KTM12	PTE8P02M01_RH	Promover a capacitação, divulgação e aconselhamento no sector agrícola	Medida suplementar	Direção Regional de Agricultura e Pescas	-	-	-	0%	Não executada
KTM99	PTE9P01M01_RH	Promover uma ação preventiva de fiscalização	Medida suplementar	Agência Portuguesa do Ambiente	2016-2021	-	-	0%	Executada em contínuo
KTM14	PTE9P02M01_SUP_RH	Monitorização das massas de água superficiais	Medida de base	Agência Portuguesa do Ambiente	2016-2018	102	Orçamento do Estado POSEUR	85%	Executada
KTM14	PTE9P02M02_SUB_RH	Reestruturar as redes de monitorização das massas de água subterrâneas	Medida de base	Agência Portuguesa do Ambiente	-	-	-	0%	Não executada
KTM99	PTE9P03M02_RH	Revisão do diploma relativo ao Fundo de Proteção dos Recursos Hídricos (FPRH)	Medida suplementar	Ministério do Ambiente e Transição Energética	2016	-	-	0%	Executada
KTM99	PTE9P04M01_RH	Elaborar para os sítios da Rede Natura 2000 planos de gestão ou instrumentos equivalentes	Medida de base	Instituto da Conservação da Natureza e das Florestas	-	-	-	0%	Não executada
KTM99	PTE9P05M01_SUP_RH	Articular o controle das pressões e objetivos ambientais com os programas de medidas e monitorização definidos no âmbito da Diretiva Quadro Estratégia Marinha (DQEM)	Medida de base	Agência Portuguesa do Ambiente	2018-2021	-	-	0%	Executada

<i>KTM</i>	<i>Código da Medida</i>	<i>Designação</i>	<i>Tipologia</i>	<i>Entidade responsável</i>	<i>Programação física final</i>	<i>Investimento final (mil €)</i>	<i>Fonte de Financiamento</i>	<i>Comparticipação comunitária (%)</i>	<i>Ponto de situação</i>
<i>KTM99</i>	PTE9P07M01_RH	Desenvolver ações que promovam o capital natural nas áreas do sítio da Rede Natura	Medida de base	Câmaras Municipais	2016-2021	-	-	0%	Executada em contínuo
<i>KTM99</i>	PTE9P07M02_RH	Implementação do Modelo de Gestão para Empreendimentos de Fins Múltiplos ou equiparados	Medida suplementar	Agência Portuguesa do Ambiente	2016-2021	-	-	0%	Executada em contínuo
<i>KTM14</i>	PTE7P01M21_RH	Lista Vermelha da Flora Vascular de Portugal Continental	Medida suplementar	Sociedade Portuguesa de Botânica	2016-2021	6	POSEUR Privado	85%	Executada
<i>KTM12</i>	PTE8P01M01_SUP_RH	Revisão do Livro Vermelho dos peixes de águas dulciaquícolas e migradores (diádmros) de Portugal Continental e desenvolvimento de um sistema de informação sobre as mesmas espécies	Medida suplementar	FCIÊNCIAS.ID - Associação para a Investigação e Desenvolvimento de Ciências	2018-2022	58	POSEUR Privado	86%	Em execução
<i>KTM12</i>	PTE8P01M02_SUP_RH	Elaboração da Lista Vermelha de grupos de Invertebrados Terrestres e de Água Doce de Portugal Continental	Medida suplementar	FCIÊNCIAS.ID - Associação para a Investigação e Desenvolvimento de Ciências	2018-2022	66	POSEUR Privado	85%	Em execução
<i>KTM18</i>	PTE4P01M09_SUP_RH	Prevenção e Gestão da Introdução de Espécies Exóticas Invasoras	Medida suplementar	Instituto da Conservação da Natureza e das Florestas	2018-2022	50	Orçamento do Estado POSEUR	90%	Em execução

Notas:

PDR 2020 – Programa de Desenvolvimento Rural 2014-2020

POSEUR – Programa Operacional Sustentabilidade e Eficiência no Uso de Recursos 2014-2020

Tabela B – Medidas específicas

<i>KTM</i>	<i>Código da Medida</i>	<i>Designação</i>	<i>Tipologia</i>	<i>Entidade responsável</i>	<i>Programação física final</i>	<i>Investimento final (mil €)</i>	<i>Fonte de Financiamento</i>	<i>Comparticipação comunitária (%)</i>	<i>Ponto de situação</i>
<i>KTM01</i>	PTE1P01M01_SUP_RH6	Remodelação da ETAR de Cabrela, na freguesia de Cabrela, concelho de Montemor-o-Novo	Medida suplementar	CM Montemor-o-Novo	2019-2021	70,00	Autarquias Locais	0%	Executada
<i>KTM01</i>	PTE1P01M02_SUP_RH6	Construção da nova ETAR de Vila Alva, na freguesia de Vila Alva, concelho de Cuba	Medida suplementar	Águas Públicas do Alentejo	-	-	-	0%	Não executada neste ciclo
<i>KTM01</i>	PTE1P01M03_SUP_RH6	Reabilitação da ETAR de Ribeira de Moinhos, no concelho de Sines - Fase 1	Medida de base	Águas de Santo André	2016-2022	1 890,63	Empresas Públicas POSEUR	85%	Em execução
<i>KTM01</i>	PTE1P01M04_SUP_RH6	Conceção e Construção da ETAR de Grândola e Sistema Intercetor de Grândola, na freguesia e concelho de Grândola	Medida de base	Águas Públicas do Alentejo	2017-2020	3 795,70	Empresas Públicas POSEUR	85%	Executada
<i>KTM01</i>	PTE1P01M05_SUP_RH6	Remodelação do Tratamento secundário da ETAR de Senhora de Aires - Viana do Alentejo, na freguesia e concelho de Viana do Alentejo	Medida suplementar	Águas Públicas do Alentejo	2017-2020	429,71	Empresas Públicas POSEUR	84%	Executada
<i>KTM01</i>	PTE1P01M06_SUP_RH6	Nova ETAR de S. Teotónio e Sistema Elevatório, na freguesia de S. Teotónio e concelho de Odemira	Medida de base	Águas Públicas do Alentejo	2017-2021	1 762,00	Empresas Públicas POSEUR	85%	Executada
<i>KTM01</i>	PTE1P01M07_SUP_RH6	Reabilitação da ETAR de Montes Velhos, na freguesia de São João de Negrilhos, no concelho de Aljustrel	Medida suplementar	Águas Públicas do Alentejo	-	-	-	0%	Não executada neste ciclo
<i>KTM01</i>	PTE1P01M08_SUP_RH6	Reabilitação da ETAR de Alcáçovas - Zona Sul, na freguesia de Alcáçovas, no concelho de Viana do Alentejo	Medida suplementar	Águas Públicas do Alentejo	-	-	-	0%	Não executada neste ciclo
<i>KTM01</i>	PTE1P01M10_SUP_RH6	Reabilitação da ETAR de Boa Vista dos Pinheiros, na freguesia de Odemira (São Salvador), no concelho de Odemira	Medida suplementar	Águas Públicas do Alentejo	-	-	-	0%	Não executada neste ciclo
<i>KTM01</i>	PTE1P01M11_SUP_RH6	Reabilitação da ETAR de Almogrove/Longueira, na freguesia de Odemira (São Salvador), no concelho de Odemira	Medida de base	Águas Públicas do Alentejo	-	-	-	0%	Não executada neste ciclo
<i>KTM01</i>	PTE1P01M12_SUP_RH6	Construção de EE e conduta de ligação da Mimosa à ETAR de	Medida suplementar	Águas Públicas do Alentejo	-	-	-	0%	Não executada neste ciclo

KTM	Código da Medida	Designação	Tipologia	Entidade responsável	Programação física final	Investimento final (mil €)	Fonte de Financiamento	Participação comunitária (%)	Ponto de situação
		Alvalade, na freguesia de Alvalade, no concelho de Santiago do Cacém							
KTM01	PTE1P01M13_SUP_RH6	Reabilitação da ETAR de Odemira, na freguesia de Odemira (São Salvador), no concelho de Odemira	Medida de base	Águas Públicas do Alentejo	-	-	-	0%	Não executada neste ciclo
KTM01	PTE1P01M14_SUP_RH6	Reabilitação da ETAR de Zambujeira do Mar, na freguesia de Zambujeira do Mar, no concelho de Odemira	Medida de base	Águas Públicas do Alentejo	-	-	-	0%	Não executada neste ciclo
KTM01	PTE1P01M15_SUP_RH6	Construção de nova ETAR de Ermidas do Sado, na freguesia de Ermidas do Sado, no concelho de Santiago do Cacém	Medida suplementar	Águas Públicas do Alentejo	-	-	-	0%	Não executada neste ciclo
KTM01	PTE1P01M16_SUP_RH6	Reabilitação da ETAR de Torrão, na freguesia de Torrão, no concelho de Alcácer do Sal	Medida suplementar	Águas Públicas do Alentejo	2016	40,89	Empresas Públicas	0%	Executada
KTM01	PTE1P01M17_SUP_RH6	Reabilitação da ETAR de Beringel, na freguesia de Beringel, no concelho de Beja	Medida suplementar	Águas Públicas do Alentejo	-	-	-	0%	Não executada neste ciclo
KTM01	PTE1P01M18_SUP_RH6	Reabilitação da ETAR de Ervidel, na freguesia de Ervidel, no concelho de Aljustrel	Medida suplementar	Águas Públicas do Alentejo	-	-	-	0%	Não executada neste ciclo
KTM01	PTE1P01M19_SUP_RH6	Construção da nova ETAR de Comporta, na freguesia da Comporta, e sistema interceptor, no concelho de Alcácer do Sal	Medida suplementar	Águas Públicas do Alentejo	2020-2021	1 899,00	Empresas Públicas POSEUR	31%	Executada
KTM01	PTE1P01M20_SUP_RH6	Construção da nova ETAR de São Luís/Odemira, na freguesia de São Luís, no concelho de Odemira	Medida suplementar	Águas Públicas do Alentejo	-	-	-	0%	Não executada neste ciclo
KTM01	PTE1P01M21_SUP_RH6	Reabilitação da ETAR de Santa Vitória, na freguesia de Santa Vitória, no concelho de Beja	Medida suplementar	Águas Públicas do Alentejo	-	-	-	0%	Não executada neste ciclo
KTM01	PTE1P01M22_SUP_RH6	Construção da nova ETAR de Penedo Gordo, na União de Freguesias de Santiago Maior e São João Baptista, no concelho de Beja	Medida suplementar	Águas Públicas do Alentejo	-	-	-	0%	Não executada neste ciclo
KTM01	PTE1P01M23_SUP_RH6	Construção da nova ETAR de Escoural, na freguesia do Escoural, no concelho de Montemor-o-Novo	Medida suplementar	Águas Públicas do Alentejo	-	-	-	0%	Não executada neste ciclo
KTM01	PTE1P01M24_SUP_RH6	Empreitada do Sistema de Saneamento do Concelho de Portel - Conceção,	Medida suplementar	Águas do Vale do Tejo	-	-	-	0%	Não executada neste ciclo

KTM	Código da Medida	Designação	Tipologia	Entidade responsável	Programação física final	Investimento final (mil €)	Fonte de Financiamento	Comparticipação comunitária (%)	Ponto de situação
		Construção/Reabilitação das ETAR do Concelho de Portel das Estações Elevatórias e dos Sistemas Intercetoras (Santana, São Bartolomeu do Outeiro)							
KTM01	PTE1P01M25_SUP_RH6	Construção da Nova ETAR de Ferreira do Alentejo, na freguesia e concelho de Ferreira do Alentejo	Medida de base	CM Ferreira do Alentejo	2017-2022	982,85	Autarquias Locais POSEUR	85%	Em execução
KTM01	PTE1P01M26_SUP_RH6	Reformulação do Sistema de Drenagem e Tratamento de Faralhão, na freguesia de Sado, no concelho de Setúbal	Medida de base	CM Setúbal	2016	399,07	Autarquias Locais POSEUR	86%	Executada
KTM01	PTE1P01M27_SUP_RH6	Remodelação da ETAR de Canal Caveira, na freguesia e concelho de Grândola	Medida suplementar	Águas Públicas do Alentejo	-	-	-	0%	Não executada neste ciclo
KTM01	PTE1P01M28_SUP_RH6	Remodelação da ETAR de Sabóia, na freguesia de Sabóia, no concelho de Odemira	Medida suplementar	Águas Públicas do Alentejo	-	-	-	0%	Não executada neste ciclo
KTM01	PTE1P01M29_SUP_RH6	Reabilitação da ETAR de Colos-Cerca do Montado, na freguesia de Colos, no concelho de Odemira	Medida suplementar	Águas Públicas do Alentejo	-	-	-	0%	Não executada neste ciclo
KTM01	PTE1P01M30_SUP_RH6	Construção da ETAR do Carregueiro	Medida suplementar	CM Aljustrel	2017-2020	74,73	Autarquias Locais POSEUR	85%	Executada
KTM01	PTE1P01M31_SUP_RH6	Construção da ETAR de Aldeia dos Elvas	Medida suplementar	CM Aljustrel	2017-2020	76,17	Autarquias Locais POSEUR	85%	Executada
KTM01	PTE1P01M32_SUP_RH6	Construção da Estação Elevatória de Águas Residuais do Bairro do Plano	Medida suplementar	CM Aljustrel	2017-2019	50,47	Autarquias Locais POSEUR	85%	Executada
KTM01	PTE1P01M33_SUP_RH6	Ampliação do sistema de drenagem de águas residuais do Castelão - Troviscais	Medida suplementar	CM Odemira	2019	131,44	Autarquias Locais POSEUR	85%	Executada
KTM01	PTE1P01M34_SUP_RH6	Sistema de drenagem e tratamento de águas residuais da Ribeira da Azenha	Medida suplementar	CM Odemira	2017-2018	318,53	Autarquias Locais	0%	Executada
KTM01	PTE1P01M35_SUP_RH6	ETAR da Aldeia das Amoreiras	Medida suplementar	CM Odemira	2017-2018	258,32	Autarquias Locais	0%	Executada
KTM01	PTE1P01M36_SUP_RH6	Otimização do Sistema de Saneamento de Setúbal	Medida de base	CM Setúbal	2017-2022	1 947,91	Autarquias Locais POSEUR	85%	Em execução
KTM01	PTE1P01M37_SUP_RH6	Rede de Drenagem de Águas Residuais Domésticas da Azinhaga	Medida de base	CM Grândola	2018-2021	136,70	Autarquias Locais POSEUR	85%	Executada

KTM	Código da Medida	Designação	Tipologia	Entidade responsável	Programação física final	Investimento final (mil €)	Fonte de Financiamento	Participação comunitária (%)	Ponto de situação
		das Milharadas e da Rua Camilo Castelo Branco							
KTM01	PTE1P01M38_SUP_RH6	Sistema de drenagem e tratamento de águas residuais dos Foros da Caiada	Medida suplementar	CM Odemira	2017	195,59	Autarquias Locais	0%	Executada
KTM01	PTE1P01M39_SUP_RH6	Construção de ETAR em Conceição	Medida suplementar	CM Ourique	2017-2018	146,74	Autarquias Locais POSEUR	85%	Executada
KTM01	PTE1P01M40_SUP_RH6	Drenagem de Águas Residuais de Brejinho de Água	Medida de base	CM Grândola	2018-2021	138,45	Autarquias Locais POSEUR	85%	Executada
KTM01	PTE1P01M41_SUP_RH6	Construção de ETAR em Santana da Serra	Medida suplementar	CM Ourique	2018-2021	164,00	Autarquias Locais POSEUR	89%	Executada
KTM01	PTE1P01M42_SUP_RH6	Construção de ETAR em Grandaços	Medida suplementar	CM Ourique	2018-2020	122,34	Autarquias Locais POSEUR	85%	Executada
KTM01	PTE1P01M43_SUP_RH6	Alteração do ponto de descarga da ETAR de Ermidas do Sado para proteger as captações subterrâneas de abastecimento público	Medida de base	Associação de Municípios para a Gestão da Água Pública no Alentejo	2021-2023	574,00	REACT-EU	100%	Em execução
KTM02	PTE1P06M09_SUP_RH6	Proteção da qualidade da água da Albufeira do Pisão	Medida suplementar	Empresa de Desenvolvimento e Infraestruturas do Alqueva	-	-	-	0%	Não executada neste ciclo
KTM04	PTE1P09M01_SUB_RH6	Remediação da Massa de Água Subterrânea Sines Zona Sul - Ação Lote 2E1, no concelho de Sines	Medida suplementar	AICEP – Global Parques	-	-	-	0%	Não executada neste ciclo
KTM04	PTE1P09M02_SUB_RH6	Remediação da Massa de Água Subterrânea Sines Zona Sul- Ação Lote MFeio, no concelho de Sines	Medida suplementar	Proprietários	2016-2026	3 155,00	Privado	0%	Em execução
KTM04	PTE1P09M03_SUB_RH6	Recuperação Ambiental do Aterro da Sanchinha, na freguesia de Santo André, no concelho de Santiago do Cacém	Medida suplementar	Águas de Santo André	2019-2024	2 000,00	Empresas Públicas Fundo Ambiental	0%	Em execução
KTM04	PTE1P11M01_SUP_RH6	Remoção de lamas na ribeira do Roxo a Jusante da Barragem do Roxo, na freguesia e concelho de Aljustrel	Medida de base	Águas Públicas do Alentejo	2018-2019	50,00	Empresas Públicas POSEUR	85%	Executada
KTM04	PTE1P12M01_SUP_RH6	Recuperação Ambiental da Área Mineira do Lousal, na freguesia de Azinheira de Barros e S. Mamede do Sádão, no concelho de Grândola	Medida suplementar	Empresa de Desenvolvimento Mineiro	2014-2016	262,50	Empresas Públicas POVT	85%	Executada

KTM	Código da Medida	Designação	Tipologia	Entidade responsável	Programação física final	Investimento final (mil €)	Fonte de Financiamento	Participação comunitária (%)	Ponto de situação
KTM04	PTE1P12M02_SUP_RH6	Recuperação Hidrológico-Ambiental da Área Mineira de Aljustrel, na freguesia e concelho de Aljustrel	Medida suplementar	Empresa de Desenvolvimento Mineiro	2013-2016	1 050,00	Empresas Públicas POVT	85%	Executada
KTM21	PTE1P15M01_SUP_RH6	Construção de EE e emissário para ligação ao sistema interceptor Melides-Praia, na freguesia de Melides, no concelho de Santiago do Cacém	Medida suplementar	Águas Públicas do Alentejo	-	-	-	0%	Não executada neste ciclo
KTM08	PTE2P01M03_SUP_RH6	Projeto LIFE Água de Prata - <i>Adaptation and Watering in Green Urban Areas facing Climatic Heat Waves, Drought and Extreme Storms</i>	Medida de base	CM Évora	2018-2022	676,18	Autarquias Locais Programa LIFE	85%	Em execução
KTM08	PTE2P01M04_SUP_RH6	Projeto de Reabilitação dos Sistemas de Água em Baixa com Vista ao Controlo e Redução de Perdas de Água, em Cuba e Vila Alva	Medida de base	CM Cuba	2020-2022	151,51	Autarquias Locais POSEUR	88%	Em execução
KTM08	PTE2P01M05_SUP_RH6	Controlo e redução de perdas nos sistemas de distribuição de água de Beja - contributos para a sua melhoria	Medida de base	Empresa Municipal de Água e Saneamento de Beja	2020-2022	142,66	Empresas Municipais POSEUR	40%	Em execução
KTM08	PTE2P01M06_SUB_RH6	Setorização e macromedição dos sistemas de abastecimento de água do município de Montemor-o-Novo	Medida de base	CM Montemor-o-Novo	2019-2022	157,71	Autarquias Locais POSEUR	73%	Em execução
KTM05	PTE3P01M02_SUP_RH6	Recuperação de continuidade longitudinal do troço do Barranco da Casa Branca associado à demolição da barragem do Peneireiro, na freguesia e concelho de Alvito	Medida suplementar	Proprietários	2016	15,00	Privado	0%	Executada
KTM05	PTE3P01M03_SUP_RH6	Recuperação de continuidade longitudinal do troço da ribeira da Chaminé, afluente da ribeira do Outeiro associado à demolição da barragem da Misericórdia, na união de freguesias de Santiago Maior e S. João Batista, no concelho de Beja	Medida suplementar	Proprietários	2017-2018	15,00	Privado	0%	Executada
KTM06	PTE3P02M02_SUP_RH6	Recuperação da ribeira do Roxo, no concelho de Aljustrel	Medida suplementar	CM Aljustrel	2021-2022	150,00	Fundo Ambiental	0%	Em execução

KTM	Código da Medida	Designação	Tipologia	Entidade responsável	Programação física final	Investimento final (mil €)	Fonte de Financiamento	Participação comunitária (%)	Ponto de situação
KTM06	PTE3P02M03_SUP_RH6	Implementação de ações de reabilitação e requalificação de linhas de água, na região hidrográfica do Sado e do Mira	Medida suplementar	Proprietários	2019-2021	1 000,00	Fundo Ambiental Privado	0%	Executada
KTM06	PTE3P02M04_SUP_RH6	Proteção da Albufeira do Roxo		Águas Públicas do Alentejo	-	0,00	-	0%	Não executada
KTM06	PTE3P02M05_SUP_RH6	Reabilitação e valorização da rede hidrográfica na margem do Mira, usando soluções de base natural	Medida suplementar	CM Odemira	2021-2022	200,00	Fundo Ambiental	0%	Em execução
KTM07	PTE3P03M01_SUP_RH6	Implementação do Regime de Caudal Ecológico da Barragem de Odivelas, Aproveitamento Hidroagrícola de Odivelas, na freguesia de Odivelas, no concelho de Ferreira do Alentejo	Medida de base	Empresa de Desenvolvimento e Infraestruturas do Alqueva	2019-2021	300,00	PDR 2020 Fundo Ambiental	71%	Executada
KTM07	PTE3P03M02_SUP_RH6	Implementação do Regime de Caudal Ecológico da Barragem de Pego do Altar, Aproveitamento Hidroagrícola do Vale do Sado, na freguesia de Santa Susana, no concelho de Alcácer do Sal	Medida de base	Associação de Beneficiários do Vale do Sado	-	-	-	0%	Não executada neste ciclo
KTM07	PTE3P03M03_SUP_RH6	Implementação do Regime de Caudal Ecológico da Barragem de Vale do Gaio, Aproveitamento Hidroagrícola do Vale do Sado, na freguesia de Torrão, no concelho de Alcácer do Sal	Medida de base	Associação de Beneficiários do Vale do Sado	-	-	-	0%	Não executada neste ciclo
KTM07	PTE3P03M04_SUP_RH6	Implementação do Regime de Caudal Ecológico da Barragem de Campilhas, Aproveitamento Hidroagrícola de Campilhas e Alto-Sado, nas freguesias de Cercal e S. Domingos, no concelho de Santiago do Cacém	Medida de base	Associação de Regantes e Beneficiários de Campilhas e Alto Sado	-	-	-	0%	Não executada neste ciclo
KTM07	PTE3P03M05_SUP_RH6	Implementação do Regime de Caudal Ecológico da Barragem de Fonte Serne, Aproveitamento Hidroagrícola de Campilhas e Alto Sado, na freguesia de S. Domingos, no concelho de Santiago do Cacém	Medida de base	Associação de Regantes e Beneficiários de Campilhas e Alto Sado	-	-	-	0%	Não executada neste ciclo

<i>KTM</i>	<i>Código da Medida</i>	<i>Designação</i>	<i>Tipologia</i>	<i>Entidade responsável</i>	<i>Programação física final</i>	<i>Investimento final (mil €)</i>	<i>Fonte de Financiamento</i>	<i>Comparticipação comunitária (%)</i>	<i>Ponto de situação</i>
<i>KTM07</i>	PTE3P03M06_SUP_RH6	Implementação do Regime de Caudal Ecológico da Barragem de Monte da Rocha, Aproveitamento Hidroagrícola de Campilhas e Alto Sado, na freguesia e concelho de Ourique	Medida de base	Associação de Regantes e Beneficiários de Campilhas e Alto Sado	-	-	-	0%	Não executada neste ciclo
<i>KTM07</i>	PTE3P03M07_SUP_RH6	Implementação do Regime de Caudal Ecológico da Barragem de Santa Clara, Aproveitamento Hidroagrícola do Mira, na freguesia de Santa Clara-a-Velha, no concelho de Odemira	Medida de base	Associação de Beneficiários do Mira	-	-	-	0%	Não executada neste ciclo
<i>KTM07</i>	PTE3P03M08_SUP_RH6	Implementação do Regime de Caudal Ecológico da Barragem de Corte Brique, Aproveitamento Hidroagrícola do Mira, na freguesia de Santa Clara-a-Velha, no concelho de Odemira	Medida de base	Associação de Beneficiários do Mira	-	-	-	0%	Não executada neste ciclo
<i>KTM07</i>	PTE3P03M09_SUP_RH6	Implementação do Regime de Caudal Ecológico das Barragens de Monte Gato e Monte Miguéis, Aproveitamento Hidroagrícola de Campilhas e Alto Sado, na freguesia de Conceição, concelho de Ourique e Freguesia de Messejana, no concelho de Aljustrel	Medida de base	Associação de Regantes e Beneficiários de Campilhas e Alto Sado	-	-	-	0%	Não executada neste ciclo
<i>KTM18</i>	PTE4P01M01_SUP_RH6	Plano de controlo de infestantes aquáticas na Região Hidrográfica do Sado e do Mira	Medida suplementar	Agência Portuguesa do Ambiente Empresa de Desenvolvimento e Infraestruturas do Alqueva Instituto da Conservação da Natureza e das Florestas	2016-2020	500,00	Fundo Ambiental Empresas Públicas Orçamento do Estado	0%	Executada
<i>KTM17</i>	PTE5P04M02_RH6	Estratégia integrada de promoção da utilização sustentável da matéria orgânica no solo da área do EFMA integrada na região hidrográfica do Sado e do Mira	Medida suplementar	Empresa de Desenvolvimento e Infraestruturas do Alqueva	-	-	-	0%	Não executada neste ciclo

KTM	Código da Medida	Designação	Tipologia	Entidade responsável	Programação física final	Investimento final (mil €)	Fonte de Financiamento	Participação comunitária (%)	Ponto de situação
				Agência Portuguesa do Ambiente					
KTM24	PTE5P06M02_SUP_RH6	Acompanhamento das medidas de intervenções de minimização de risco de erosão costeira no âmbito do Programa da Orla Costeira Espichel-Odeceixe	Medida suplementar	Agência Portuguesa do Ambiente	2016-2021	-	-	0%	Executada
KTM14	PTE7P01M09_SUP_RH6	Revisão da delimitação de massas de água superficiais face às características hidrológicas da região hidrográfica do Sado e do Mira	Medida suplementar	Agência Portuguesa do Ambiente	2020-2027	50,00	Orçamento do Estado	0%	Em execução
KTM14	PTE7P01M10_RH6	Implementação do Plano de Monitorização de Recursos Hídricos da Zona Industrial e Logística de Sines, nos concelhos de Sines e Santiago do Cacém	Medida suplementar	AICEP – Global Parques Industriais	2015-2021	125,00	Empresas Públicas Privado	0%	Executada
KTM14	PTE7P01M11_SUP_RH6	Sistemas de informação e monitorização da biodiversidade marinha das Áreas Classificadas do Sudoeste Alentejano e Costa Vicentina - MARSW	Medida suplementar	Liga para a Proteção da Natureza	2017-2022	963,68	Privado POSEUR	90%	Em execução
KTM14	PTE7P01M12_SUP_RH6	Sistemas de informação e monitorização da biodiversidade marinha das Áreas Classificadas da Arrábida - INFORBIOMARES	Medida suplementar	Liga para a Proteção da Natureza	2017-2022	952,29	Privado POSEUR	89%	Em execução
KTM12	PTE8P02M03_RH6	ALENTEJO - Clima em Escassez Hídrica	Medida suplementar	Agência Portuguesa do Ambiente	2021-2023	120,52	Orçamento do Estado Fundo Social Europeu	85%	Em execução

Notas:

PDR 2020 – Programa de Desenvolvimento Rural 2014-2020

POSEUR – Programa Operacional Sustentabilidade e Eficiência no Uso de Recursos 2014-2020

POVT – Programa Operacional Temático de Valorização do Território 2007-2014