

PLANO DE GESTÃO DE REGIÃO HIDROGRÁFICA

3.º Ciclo | 2022 – 2027

VOUGA, MONDEGO E LIS (RH4A)



Parte 6 | Programa de Medidas

Anexo I – Sistematização das medidas por massa de água

Abril | 2022



ANEXO I



Tabela 1- Massas de água superficial com estado inferior a Bom, pressões significativas e respetivas medidas do 2.º e 3.º ciclos

| Massas de água | | | Pressões significativas | Setores | Programa de medidas | Medidas do 2.º ciclo | | Medidas do 3.º ciclo | |
|----------------|---------------------|-----------|---|---------------------------------|-------------------------------|--|--|--|---|
| Código | Designação | Categoria | | | | Código | Designação | Código | Designação |
| PT04LIS0702 | afluente do Rio Lis | Rio | 2.2 Difusa - Agricultura | Agrícola | PTE1P06 | PTE3P02M17_SUP_RH4 | Áreas de intervenção prioritária para a proteção dos recursos hídricos devido aos incêndios florestais ocorridos em outubro de 2017, no concelho de Leiria | | |
| PT04LIS0703 | Ribeiro da Tábua | Rio | 2.2 Difusa - Agricultura 7 Pressões antropogénicas - Outros | Agrícola Outro | PTE1P06 PTE1P04 | PTE3P02M20_SUP_RH4 | Áreas de intervenção prioritária para a proteção dos recursos hídricos devido aos incêndios florestais ocorridos em outubro de 2017, no concelho da Marinha Grande | PTE7P01M9R_RH_3Ciclo | Investigação da origem de determinados poluentes em massas de água |
| PT04LIS0706 | Ribeira da Carreira | Rio | 2.10 Difusa - Outras 2.2 Difusa - Agricultura | Agrícola | PTE1P06 | PTE3P02M08_SUP_RH4 | Intervenções de reabilitação e requalificação fluvial nas sub-bacias dos rios Lis, Lena e Ribeira da Carreira da bacia hidrográfica do rio Lis | PTE1P06M02R_RH_3Ciclo | Implementação da Estratégia Nacional para os Efluentes Agropecuários e Agroindustriais (ENEAPAI 2030) |
| PT04LIS0707 | Ribeira da Escoura | Rio | 2.1 Difusa - Drenagem urbana | Urbano | PTE1P14 | | | PTE1P14M02R_SUP_RH_3Ciclo | Adoção de regulamento de descarga de águas residuais industriais em todas as redes de drenagem pública |
| PT04LIS0708 | Ribeira do Fagundo | Rio | 2.10 Difusa - Outras | Agrícola | PTE1P06 | | | PTE1P06M02R_RH_3Ciclo | Implementação da Estratégia Nacional para os Efluentes Agropecuários e Agroindustriais (ENEAPAI 2030) |
| PT04LIS0709B | Rio Lis | Rio | 1.4 Pontual - Instalações não DEI 2.10 Difusa - Outras 1.1 Pontual - Águas Residuais Urbanas | Indústria Agrícola Urbano | PTE1P02 PTE1P06 PTE1P15 | PTE3P02M08_SUP_RH4 PTE3P02M41_SUP_RH4 | 1) Intervenções de reabilitação e requalificação fluvial nas sub-bacias dos rios Lis, Lena e Ribeira da Carreira da bacia hidrográfica do rio Lis 2) Limpeza e valorização da Ribeira dos Milagres e da frente ribeirinha do rio Lis na cidade de Leiria | PTE1P02M01_SUP_RH4_3Ciclo PTE1P02M02_SUP_RH4_3Ciclo PTE3P02M01_SUP_RH4_3Ciclo * | 3) Implementação de melhorias na ETAR RESPOL, RESINAS, S.A. para cumprimento do TURH 4) Implementação de melhorias na ETAR AMBILEI, S.A. para cumprimento do TURH 5) Reabilitação do Rio Lis, no Troço entre o Açude do Arrabalde e a Ponte de Monte Real, no concelho de Leiria * |
| PT04LIS0709C | Rio Lena | Rio | 2.10 Difusa - Outras 2.1 Difusa - Drenagem urbana | Agrícola Urbano | PTE1P06 PTE1P15 | PTE3P02M08_SUP_RH4 PTE1P15M21_SUP_RH4 | 1) Intervenções de reabilitação e requalificação fluvial nas sub-bacias dos rios Lis, Lena e Ribeira da Carreira da bacia hidrográfica do rio Lis 2) Programa Estratégico de Reforço do Sistema de Águas Residuais Domésticas - RARD Lote B (parte) e RARD Lote C (parte), no concelho da Batalha | | |
| PT04LIS0710 | Ribeira de Agudim | Rio | 2.10 Difusa - Outras 2.2 Difusa - Agricultura 1.4 Pontual - Instalações não DEI | Agrícola Indústria | PTE1P06 PTE1P02 | PTE3P02M41_SUP_RH4 | Limpeza e valorização da Ribeira dos Milagres e da frente ribeirinha do rio Lis na cidade de Leiria | PTE1P02M03_SUP_RH4_3Ciclo PTE1P06M02R_RH_3Ciclo | 1) Implementação de melhorias na ETAR A B H COMERCIO DE AUTOMÓVEIS, LDA. para cumprimento do TURH 2) Implementação da Estratégia Nacional para os Efluentes Agropecuários e Agroindustriais (ENEAPAI 2030) |
| PT04LIS0714 | Ribeira da Várzea | Rio | 2.10 Difusa - Outras 1.3 Pontual - Instalações DEI 2.2 Difusa - Agricultura 2.1 Difusa - Drenagem urbana | Agrícola Indústria Urbano | PTE1P06 PTE1P02 PTE1P14 | | | PTE1P02M04_SUP_RH4_3Ciclo PTE1P06M02R_RH_3Ciclo PTE1P14M02R_SUP_RH_3Ciclo PTE1P06M06R_RH_3Ciclo | 1) Implementação de melhorias na ETAR FAPOR FAIANÇAS DE PORTUGAL, S.A. para cumprimento do TURH 2) Implementação da Estratégia Nacional para os Efluentes Agropecuários e Agroindustriais (ENEAPAI 2030) 3) Adoção de regulamento de descarga de águas residuais industriais em todas as redes de drenagem pública 4) Aplicação das condicionantes ambientais na avaliação dos projetos de valorização agrícola de efluentes pecuários e de lamas de ETAR, com base na cartografia das áreas condicionadas ou interditas |

| Massas de água | | | Pressões significativas | Setores | Programa de medidas | Medidas do 2.º ciclo | | Medidas do 3.º ciclo | |
|----------------|--------------------------------|-----------|---|--------------------|-------------------------------|--|--|---|---|
| Código | Designação | Categoria | | | | Código | Designação | Código | Designação |
| PT04LIS0715 | Rio Lena | Rio | 2.10 Difusa - Outras | Agrícola | PTE1P06 | | | PTE1P06M02R_RH_3Ciclo | Implementação da Estratégia Nacional para os Efluentes Agropecuários e Agroindustriais (ENEAPAI 2030) |
| PT04MON0574 | Rio Dão | Rio | 1.1 Pontual - Águas Residuais Urbanas 2.10 Difusa - Outras | Urbano Agrícola | PTE1P01 PTE1P06 | PTE1P15M06_SUP_RH4 PTE1P01M105_SUP_RH4 | 1) Intervenções nos subsistemas de saneamento dos Municípios de Aguiar da Beira, Celorico da Beira, Seia e Oliveira do Hospital 2) Saneamento de Águas Residuais de Sezures, no concelho de Penalva do Castelo | PTE1P01M05_SUP_RH4_3Ciclo PTE1P01M06_SUP_RH4_3Ciclo PTE1P06M02R_RH_3Ciclo | 3) Implementação de melhorias na ETAR de Maceira para cumprimento do TURH 4) Implementação de melhorias nas ETAR para cumprimento do TURH, na freguesia de Carapito, no concelho de Aguiar da Beira 5) Implementação da Estratégia Nacional para os Efluentes Agropecuários e Agroindustriais (ENEAPAI 2030) |
| PT04MON0576 | Ribeiro dos Tamanhos | Rio | 1.1 Pontual - Águas Residuais Urbanas | Urbano | PTE1P01 | PTE1P01M49_SUP_RH4 PTE1P01M48_SUP_RH4 | 1) Sistema de Tratamento de Águas Residuais de Baraçal, no concelho de Celorico da Beira 2) Sistema de Tratamento de Águas Residuais de Maçal do Chão, no concelho de Celorico da Beira | PTE1P01M49_SUP_RH4 | Construção do sistema de tratamento de águas residuais de Minhocal, no concelho de Celorico da Beira |
| PT04MON0578 | Rio Dão | Rio | 1.1 Pontual - Águas Residuais Urbanas 2.10 Difusa - Outras | Urbano Agrícola | PTE1P15 PTE1P06 | PTE1P01M14_SUP_RH4 | Construção da ETAR de Gôje, no concelho de Penalva do Castelo | PTE1P06M02R_RH_3Ciclo | Implementação da Estratégia Nacional para os Efluentes Agropecuários e Agroindustriais (ENEAPAI 2030) |
| PT04MON0579 | Rio de Ludares | Rio | 1.1 Pontual - Águas Residuais Urbanas | Urbano | PTE1P15 | PTE1P01M60_SUP_RH4 PTE1P01M61_SUP_RH4 PTE1P01M65_SUP_RH4 | 1) Construção da ETAR de Freixiosa, no concelho de Mangualde 2) Construção da ETAR de Chãs de Tavares, no concelho de Mangualde 3) Construção da ETAR de Oliveira, Santo André e Passo, no concelho de Mangualde | | |
| PT04MON0580 | Ribeira das Quintas das Seixas | Rio | 1.1 Pontual - Águas Residuais Urbanas | Urbano | PTE1P01 | | | PTE1P05M01R_RH_3Ciclo | Revisão de TURH para rejeição de águas residuais provenientes dos setores urbano e industrial em massas de água com estado inferior a Bom e/ou em sub-bacias com índice de escassez significativo, utilizando obrigatoriamente a abordagem combinada para a determinação dos VLE adequados |
| PT04MON0584 | Ribeira de Sátão | Rio | 2.10 Difusa - Outras 2.2 Difusa - Agricultura 1.1 Pontual - Águas Residuais Urbanas | Agrícola Urbano | PTE1P06 PTE1P04 PTE1P01 | PTE3P02M06_SUP_RH4 PTE1P01M06_SUP_RH4 PTE1P15M66_SUP_RH4 | 1) Intervenções de reabilitação e requalificação fluvial nas sub-bacias dos rios Mondego, Alva, Arunca, Pranto e Ceira da bacia hidrográfica do rio Mondego 2) Construção da nova ETAR de Sátão e do coletor de Rãs, Decermilo, Avelal e Lages no concelho de Sátão 3) Fecho do Subsistema de Saneamento de Águas Residuais de Carvalhal, no concelho de Viseu | PTE1P01M07_SUP_RH4_3Ciclo PTE1P01M08_SUP_RH4_3Ciclo PTE7P01M9R_RH_3Ciclo | 4) Implementação de melhorias na ETAR de Corvos à Nogueira para cumprimento do TURH 5) Implementação de melhorias na ETAR de Balisque para cumprimento do TURH 6) Investigação da origem de determinados poluentes em massas de água |
| PT04MON0585 | Ribeira de Salgueirais | Rio | 1.1 Pontual - Águas Residuais Urbanas | Urbano | PTE1P01 | PTE1P01M57_SUP_RH4 PTE1P01M55_SUP_RH4 | 1) Sistema de Tratamento de Águas Residuais de Salgueirais I, no concelho de Celorico da Beira 2) Sistema de Tratamento de Águas Residuais de Vide-entre-Vinhas II, no concelho de Celorico da Beira | PTE1P01M09_SUP_RH4_3Ciclo PTE1P01M10_SUP_RH4_3Ciclo | 3) Implementação de melhorias na ETAR de Cortiço da Serra para cumprimento do TURH 4) Implementação de melhorias na ETAR de Casas do Soeiro para cumprimento do TURH |
| PT04MON0586 | Ribeira da Muxagata | Rio | 1.1 Pontual - Águas Residuais Urbanas 2.10 Difusa - Outras | Urbano Agrícola | PTE1P01 PTE1P06 | | | PTE1P06M02R_RH_3Ciclo PTE1P05M01R_RH_3Ciclo | 1) Implementação da Estratégia Nacional para os Efluentes Agropecuários e Agroindustriais (ENEAPAI 2030) 2) Revisão de TURH para rejeição de águas residuais provenientes dos setores urbano e industrial em massas de água com estado inferior a Bom e/ou em sub-bacias com índice de escassez significativo, utilizando obrigatoriamente a abordagem combinada para a determinação dos VLE adequados |

| Massas de água | | | Pressões significativas | Setores | Programa de medidas | Medidas do 2.º ciclo | | Medidas do 3.º ciclo | |
|----------------|-------------------------------------|-----------|---|---------------------------------|-------------------------------|--|---|--|---|
| Código | Designação | Categoria | | | | Código | Designação | Código | Designação |
| PT04MON0587 | Ribeira da Velosa | Rio | 1.1 Pontual - Águas Residuais Urbanas | Urbano | PTE1P01 | PTE1P01M52_SUP_RH4 | Sistema de Tratamento de Águas Residuais de Velosa, no concelho de Celorico da Beira | | |
| PT04MON0589 | Ribeira de Linhares | Rio | 2.10 Difusa - Outras 2.2 Difusa - Agricultura | Agrícola | PTE1P06 | PTE1P01M46_SUP_RH4 PTE1P01M57_SUP_RH4 PTE3P02M06_SUP_RH4 | 1) Sistema de Tratamento de Águas Residuais de Linhares da Beira, no concelho de Celorico da Beira 2) Drenagem Pública de Águas Residuais de Vila Franca da Serra, no concelho de Gouveia 3) Intervenções de reabilitação e requalificação fluvial nas sub-bacias dos rios Mondego, Alva, Arunca, Pranto e Ceira da bacia hidrográfica do rio Mondego | PTE1P06M02R_RH_3Ciclo | Implementação da Estratégia Nacional para os Efluentes Agropecuários e Agroindustriais (ENEAPAI 2030) |
| PT04MON0590 | Rio Asnes | Rio | 2.10 Difusa - Outras 1.1 Pontual - Águas Residuais Urbanas 1.4 Pontual - Instalações não DEI | Agrícola Urbano Indústria | PTE1P06 PTE1P01 PTE1P02 | PTE3P02M06_SUP_RH4 PTE1P01M24_SUP_RH4 PTE1P15M67_SUP_RH4 | 1) Intervenções de reabilitação e requalificação fluvial nas sub-bacias dos rios Mondego, Alva, Arunca, Pranto e Ceira da bacia hidrográfica do rio Mondego 2) Desativação de 7 Estações de Tratamento de Águas Residuais devido à entrada em funcionamento da ETAR Viseu Sul 3) Fecho do Subsistema de Saneamento de Águas Residuais da Ponte do Farreco, no concelho de Viseu | PTE1P02M17_SUP_RH4_3Ciclo PTE1P06M02R_RH_3Ciclo | 4) Implementação de melhorias na ETAR CBV - Central de Biomassa de Viseu, Lda para cumprimento do TURH 5) Implementação da Estratégia Nacional para os Efluentes Agropecuários e Agroindustriais (ENEAPAI 2030) |
| PT04MON0591 | Ribeira de Sasse | Rio | 2.2 Difusa - Agricultura 2.10 Difusa - Outras | Agrícola | PTE1P06 | PTE1P01M24_SUP_RH4 | Desativação de 7 Estações de Tratamento de Águas Residuais devido à entrada em funcionamento da ETAR Viseu Sul | PTE1P06M02R_RH_3Ciclo | Implementação da Estratégia Nacional para os Efluentes Agropecuários e Agroindustriais (ENEAPAI 2030) |
| PT04MON0594 | Ribeira de Gouveia | Rio | 2.10 Difusa - Outras 1.1 Pontual - Águas Residuais Urbanas | Agrícola Urbano | PTE1P06 PTE1P01 | PTE3P02M06_SUP_RH4 | Intervenções de reabilitação e requalificação fluvial nas sub-bacias dos rios Mondego, Alva, Arunca, Pranto e Ceira da bacia hidrográfica do rio Mondego | PTE1P15M07_SUP_RH4 | Construção e reabilitação dos sistemas de transporte e das ETAR de Arcozêlo, Ervedal da Beira, Avô, Vendas de Gavinhos, Santo António do Alva e Vila Franca da Beira, nos concelhos de Gouveia e Oliveira do Hospital |
| PT04MON0596 | Ribeira de Girabolhos | Rio | 2.2 Difusa - Agricultura 7 Pressões antropogénicas - Outros | Agrícola Outro | PTE1P06 PTE5P04 | PTE3P02M06_SUP_RH4 | Intervenções de reabilitação e requalificação fluvial nas sub-bacias dos rios Mondego, Alva, Arunca, Pranto e Ceira da bacia hidrográfica do rio Mondego | PTE1P06M06R_RH_3Ciclo | Aplicação das condicionantes ambientais na avaliação dos projetos de valorização agrícola de efluentes pecuários e de lamas de ETAR, com base na cartografia das áreas condicionadas ou interditas |
| PT04MON0598 | Rio Dão (HMWB - Jusante B. Fagilde) | Rio | 1.1 Pontual - Águas Residuais Urbanas 2.10 Difusa - Outras 4.2.3 Barragens, açudes e comportas - Água para consumo humano 5.1 Introdução de espécies e doenças | Urbano Agrícola Outro | PTE1P06 PTE3P03 PTE4P01 | PTE1P01M26_SUP_RH4 PTE1P01M59_SUP_RH4 PTE1P15M69_SUP_RH4 PTE1P15M70_SUP_RH4 | 1) Construção da ETAR de Santar no concelho de Nelas 2) Construção da ETAR de Tibaldinho, no concelho de Mangualde 3) Fecho do Subsistema de Saneamento de Águas Residuais de Lages, no concelho de Viseu 4) Fecho do Subsistema de Saneamento de Águas Residuais de Passos, no concelho de Viseu | PTE1P01M12_SUP_RH4_3Ciclo PTE1P06M02R_RH_3Ciclo PTE3P03M01R_SUP_RH_3Ciclo PTE4P01M01R_SUP_RH_3Ciclo | 5) Implementação de melhorias na ETAR de Nesperido para cumprimento do TURH 6) Implementação da Estratégia Nacional para os Efluentes Agropecuários e Agroindustriais (ENEAPAI 2030) 7) Definição de caudais ecológicos nas barragens 8) Elaboração do plano de ação nacional de controlo, contenção e erradicação de espécies exóticas invasoras - fauna aquática |
| PT04MON0599 | Ribeira do Caldeirão | Rio | 2.10 Difusa - Outras | Agrícola | PTE1P06 | PTE3P02M06_SUP_RH4 | Intervenções de reabilitação e requalificação fluvial nas sub-bacias dos rios Mondego, Alva, Arunca, Pranto e Ceira da bacia hidrográfica do rio Mondego | PTE1P06M02R_RH_3Ciclo | Implementação da Estratégia Nacional para os Efluentes Agropecuários e Agroindustriais (ENEAPAI 2030) |
| PT04MON0600 | Rio do Castelo | Rio | 1.1 Pontual - Águas Residuais Urbanas 2.10 Difusa - Outras 2.2 Difusa - Agricultura 7 Pressões antropogénicas - Outros | Urbano Agrícola Outro | PTE1P01 PTE1P06 PTE5P04 | PTE1P01M19_SUP_RH4 PTE1P01M58_SUP_RH4 PTE1P01M63_SUP_RH4 PTE3P02M23_SUP_RH4 | 1) Construção da ETAR de Canas de Senhorim no concelho de Nelas 2) Remodelação e ampliação da ETAR de Cubos, no concelho de Mangualde 3) Construção da ETAR de Gandufe, no concelho de Mangualde 4) Áreas de intervenção prioritária para a proteção dos recursos hídricos devido aos incêndios florestais ocorridos em outubro de | PTE1P01M13_SUP_RH4_3Ciclo PTE1P06M02R_RH_3Ciclo | 5) Implementação de melhorias na ETAR de Água-Levada para cumprimento do TURH 6) Implementação da Estratégia Nacional para os Efluentes Agropecuários e Agroindustriais (ENEAPAI 2030) |

| Massas de água | | | Pressões significativas | Setores | Programa de medidas | Medidas do 2.º ciclo | | Medidas do 3.º ciclo | |
|----------------|-------------------------|-----------|---|--------------------------------|-------------------------------|--|---|---|---|
| Código | Designação | Categoria | | | | Código | Designação | Código | Designação |
| | | | | | | | 2017, no concelho de Nelas | | |
| PT04MON0601 | afluente do Rio Mondego | Rio | 2.10 Difusa - Outras 1.1 Pontual - Águas Residuais Urbanas | Agrícola Urbano | PTE1P06 PTE1P01 | PTE1P01M31_SUP_RH4 | Remodelação da ETAR de Carvalhal da Louça no concelho de Seia | PTE1P06M02R_RH_3Ciclo | Implementação da Estratégia Nacional para os Efluentes Agropecuários e Agroindustriais (ENEAPAI 2030) |
| PT04MON0602 | Ribeira dos Tourais | Rio | 2.10 Difusa - Outras | Agrícola | PTE1P06 | | | PTE1P06M02R_RH_3Ciclo | Implementação da Estratégia Nacional para os Efluentes Agropecuários e Agroindustriais (ENEAPAI 2030) |
| PT04MON0603 | Rio Criz | Rio | 1.1 Pontual - Águas Residuais Urbanas 2.10 Difusa - Outras 7 Pressões antropogénicas - Outros | Urbano Agrícola Outro | PTE1P01 PTE1P06 PTE5P04 | PTE1P01M92_SUP_RH4 PTE1P15M60_SUP_RH4 PTE1P15M64_SUP_RH4 PTE3P02M32_SUP_RH4 | 1) Ampliação da ETAR ZIM do Lajedo, no concelho de Tondela 2) 2ª. Fase - Rede de Saneamento a Moleinhos, no concelho de Tondela 3) Extensão de saneamento ao Caramulo, no concelho de Tondela 4) Áreas de intervenção prioritária para a proteção dos recursos hídricos devido aos incêndios florestais ocorridos em outubro de 2017, no concelho de Tondela | PTE1P01M14_SUP_RH4_3Ciclo PTE1P01M15_SUP_RH4_3Ciclo PTE1P01M16_SUP_RH4_3Ciclo PTE1P06M02R_RH_3Ciclo | 5) Implementação de melhorias na ETAR de Coelhoso para cumprimento do TURH 6) Implementação de melhorias na ETAR de Litrela para cumprimento do TURH 7) Implementação de melhorias na ETAR de Lourosa para cumprimento do TURH 8) Implementação da Estratégia Nacional para os Efluentes Agropecuários e Agroindustriais (ENEAPAI 2030) |
| PT04MON0604 | Rio de Mel | Rio | 1.4 Pontual - Instalações não DEI 2.10 Difusa - Outras 7 Pressões antropogénicas - Outros | Indústria Agrícola Outro | PTE1P12 PTE1P06 PTE1P04 | PTE3P02M30_SUP_RH4 | Áreas de intervenção prioritária para a proteção dos recursos hídricos devido aos incêndios florestais ocorridos em outubro de 2017, no concelho de Seia | PTE7P01M9R_RH_3Ciclo * | Investigação da origem de determinados poluentes em massas de água * |
| PT04MON0605 | Ribeira de Beijós | Rio | 1.1 Pontual - Águas Residuais Urbanas 2.10 Difusa - Outras | Urbano Agrícola | PTE1P01 PTE1P06 | PTE1P01M25_SUP_RH4 PTE1P01M64_SUP_RH4 PTE1P01M66_SUP_RH4 PTE1P01M67_SUP_RH4 PTE1P01M68_SUP_RH4 PTE3P02M14_SUP_RH4 PTE3P02M23_SUP_RH4 | 1) Construção da ETAR de Vilar Seco no concelho de Nelas 2) Construção da ETAR de Lobelhe do Mato, no concelho de Mangualde 3) Sistema de drenagem de águas residuais de Santar 1, no concelho de Nelas 4) Sistema de drenagem de águas residuais de Moreira, no concelho de Nelas 5) Sistema de drenagem de águas residuais de Aguireira/Carvalhal Redondo, no concelho de Nelas 6) Áreas de intervenção prioritária para a proteção dos recursos hídricos devido aos incêndios florestais ocorridos em outubro de 2017, no concelho de Carregal do Sal 7) Áreas de intervenção prioritária para a proteção dos recursos hídricos devido aos incêndios florestais ocorridos em outubro de 2017, no concelho de Nelas | PTE5P02M01_SUP_RH4_3Ciclo PTE1P01M17_SUP_RH4_3Ciclo PTE1P01M18_SUP_RH4_3Ciclo PTE1P01M19_SUP_RH4_3Ciclo | 8) Produção de água para reutilização (ApR) na ETAR DE NELAS III, no concelho de Nelas 9) Implementação de melhorias na ETAR de Moimenta de Maceira Dão 1 para cumprimento do TURH 10) Implementação de melhorias na ETAR de Moimenta de Maceira Dão 2 para cumprimento do TURH 11) Implementação de melhorias na ETAR de Beijós para cumprimento do TURH |
| PT04MON0607 | Ribeira da Mata | Rio | 1.1 Pontual - Águas Residuais Urbanas 2.10 Difusa - Outras 7 Pressões antropogénicas - Outros | Urbano Agrícola Outro | PTE1P01 PTE1P06 PTE5P04 | PTE3P02M32_SUP_RH4 | Áreas de intervenção prioritária para a proteção dos recursos hídricos devido aos incêndios florestais ocorridos em outubro de 2017, no concelho de Tondela | PTE1P06M02R_RH_3Ciclo PTE1P05M01R_RH_3Ciclo | 1) Implementação da Estratégia Nacional para os Efluentes Agropecuários e Agroindustriais (ENEAPAI 2030) 2) Revisão de TURH para rejeição de águas residuais provenientes dos setores urbano e industrial em massas de água com estado inferior a Bom e/ou em sub-bacias com índice de escassez significativo, utilizando obrigatoriamente a abordagem combinada para a determinação dos VLE adequados |
| PT04MON0608 | Rio Dinha | Rio | 1.1 Pontual - Águas Residuais Urbanas 2.2 Difusa - Agricultura 2.10 Difusa - Outras | Urbano Agrícola | PTE1P01 PTE1P06 | PTE1P01M28_SUP_RH4 PTE1P15M61_SUP_RH4 PTE1P15M62_SUP_RH4 PTE1P15M63_SUP_RH4 PTE3P02M32_SUP_RH4 | 1) Remodelação da ETAR Zona Sul de Tondela 2) Emissários e EE Fial/Caparrosa e ampliação de ETAR de Caparrosinha, no concelho de Tondela 3) EE Carvalhal/Mouraz e emissário de ligação à ETAR do Couço, no concelho de Tondela | PTE1P01M20_SUP_RH4_3Ciclo PTE1P01M21_SUP_RH4_3Ciclo PTE1P01M22_SUP_RH4_3Ciclo PTE1P01M23_SUP_RH4_3Ciclo PTE1P06M02R_RH_3Ciclo | 6) Implementação de melhorias na ETAR da Quinta da Ínsua para cumprimento do TURH 7) Implementação de melhorias na ETAR de Póvoa de Rodrigues Alves para cumprimento do TURH 8) Implementação de melhorias na ETAR de Póvoa dos Codeçais para cumprimento do TURH |

| Massas de água | | | Pressões significativas | Setores | Programa de medidas | Medidas do 2.º ciclo | | Medidas do 3.º ciclo | |
|----------------|--------------------|-----------|---|-----------------------------|-------------------------------|--|---|--|---|
| Código | Designação | Categoria | | | | Código | Designação | Código | Designação |
| | | | | | | | <ul style="list-style-type: none"> 4) Rede de Saneamento a Valverde, no concelho de Tondela 5) Áreas de intervenção prioritária para a proteção dos recursos hídricos devido aos incêndios florestais ocorridos em outubro de 2017, no concelho de Tondela | | <ul style="list-style-type: none"> 9) Implementação de melhorias na ETAR de Caparrosa para cumprimento do TURH 10) Implementação da Estratégia Nacional para os Efluentes Agropecuários e Agroindustriais (ENEAPAI 2030) |
| PT04MON0609 | Ribeira de Cabanas | Rio | 1.1 Pontual - Águas Residuais Urbanas 2.10 Difusa - Outras | Urbano Agrícola | PTE1P01 PTE1P06 | PTE3P02M14_SUP_RH4 | <p>Áreas de intervenção prioritária para a proteção dos recursos hídricos devido aos incêndios florestais ocorridos em outubro de 2017, no concelho de Carregal do Sal</p> | <ul style="list-style-type: none"> PTE1P01M24_SUP_RH4_3Ciclo PTE1P01M25_SUP_RH4_3Ciclo PTE1P01M26_SUP_RH4_3Ciclo PTE1P01M27_SUP_RH4_3Ciclo PTE1P01M28_SUP_RH4_3Ciclo PTE1P01M29_SUP_RH4_3Ciclo | <ul style="list-style-type: none"> 1) Implementação de melhorias na ETAR da Rua da Fonte para cumprimento do TURH 2) Implementação de melhorias na ETAR de Oliveirinha para cumprimento do TURH 3) Implementação de melhorias na ETAR de Cabanas de Viriato para cumprimento do TURH 4) Implementação de melhorias na ETAR de Faias da Telha para cumprimento do TURH 5) Implementação de melhorias na ETAR de Pinheiro para cumprimento do TURH 6) Implementação de melhorias na ETAR de Parque Industrial da Gandara para cumprimento do TURH |
| PT04MON0610 | Rio Mau | Rio | 2.10 Difusa - Outras | Agrícola | PTE1P06 | | | PTE1P06M02R_RH_3Ciclo | Implementação da Estratégia Nacional para os Efluentes Agropecuários e Agroindustriais (ENEAPAI 2030) |
| PT04MON0612 | Rio Criz | Rio | 1.1 Pontual - Águas Residuais Urbanas 2.10 Difusa - Outras 7 Pressões antropogénicas - Outros | Urbano Agrícola Outro | PTE1P01 PTE1P06 PTE5P04 | PTE3P02M32_SUP_RH4 | <p>Áreas de intervenção prioritária para a proteção dos recursos hídricos devido aos incêndios florestais ocorridos em outubro de 2017, no concelho de Tondela</p> | <ul style="list-style-type: none"> PTE1P01M30_SUP_RH4_3Ciclo PTE1P06M02R_RH_3Ciclo | <ul style="list-style-type: none"> 1) Implementação de melhorias na ETAR da ZIM de Adiça para cumprimento do TURH 2) Implementação da Estratégia Nacional para os Efluentes Agropecuários e Agroindustriais (ENEAPAI 2030) |
| PT04MON0613 | Rio Dão | Rio | 1.1 Pontual - Águas Residuais Urbanas 2.10 Difusa - Outras | Urbano Agrícola | PTE1P01 PTE1P06 | <ul style="list-style-type: none"> PTE1P01M22_SUP_RH4 PTE1P15M73_SUP_RH4 PTE1P01M102_SUP_RH4 PTE3P02M32_SUP_RH4 PTE3P02M28_SUP_RH4 | <ul style="list-style-type: none"> 1) Construção da ETAR de Nagosela no concelho de Santa Comba Dão 2) Remodelação e Ampliação do Sistema de Drenagem de Águas Residuais - Sistema de Nagosela 3) Restruturação dos Sistemas de Tratamento de Águas Residuais - Subsistema de Papizios, no concelho de Carregal do Sal 4) Áreas de intervenção prioritária para a proteção dos recursos hídricos devido aos incêndios florestais ocorridos em outubro de 2017, no concelho de Tondela 5) Áreas de intervenção prioritária para a proteção dos recursos hídricos devido aos incêndios florestais ocorridos em outubro de 2017, no concelho de Santa Comba Dão | <ul style="list-style-type: none"> PTE1P01M03_SUP_RH4_3Ciclo PTE1P01M31_SUP_RH4_3Ciclo PTE1P01M32_SUP_RH4_3Ciclo PTE1P01M33_SUP_RH4_3Ciclo PTE1P01M34_SUP_RH4_3Ciclo | <ul style="list-style-type: none"> 6) Construção da nova ETAR de Silgueiros e Oliveira de Barreiros, no concelho de Viseu 7) Implementação de melhorias na ETAR de Castelejo para cumprimento do TURH 8) Implementação de melhorias na ETAR de Vila Nova da Rainha para cumprimento do TURH 9) Implementação de melhorias na ETAR de Ferreirós para cumprimento do TURH 10) Implementação de melhorias na ETAR de Sangemil para cumprimento do TURH |
| PT04MON0614 | Rio Seia | Rio | 1.1 Pontual - Águas Residuais Urbanas 2.2 Difusa - Agricultura | Urbano Agrícola | PTE1P01 PTE1P06 PTE1P07 | <ul style="list-style-type: none"> PTE1P15M06_SUP_RH4 PTE1P01M89_SUP_RH4 PTE1P15M51_SUP_RH4 PTE1P15M52_SUP_RH4 PTE1P15M53_SUP_RH4 PTE3P02M25_SUP_RH4 PTE3P02M30_SUP_RH4 | <ul style="list-style-type: none"> 1) Intervenções nos subsistemas de saneamento dos Municípios de Aguiar da Beira, Celorico da Beira, Seia e Oliveira do Hospital. 2) Conceção/construção de ETAR e EEAR das Folgosas, no concelho de Seia 3) Construção de emissário de Águas Residuais entre Vila Chã e ETAR de Seia, no concelho de Seia 4) Construção de rede de drenagem de águas residuais de Vales, no concelho de Seia 5) Construção da Rede de Drenagem de Águas Residuais de Santiago (SAR de Seia), no concelho de Seia | <ul style="list-style-type: none"> PTE1P01M35_SUP_RH4_3Ciclo PTE1P01M36_SUP_RH4_3Ciclo PTE1P01M37_SUP_RH4_3Ciclo PTE1P01M38_SUP_RH4_3Ciclo PTE1P01M39_SUP_RH4_3Ciclo | <ul style="list-style-type: none"> 8) Implementação de melhorias na ETAR de Abrunheira para cumprimento do TURH 9) Implementação de melhorias na ETAR de Pereiro/Figueiredo para cumprimento do TURH 10) Implementação de melhorias na ETAR de Vila Chã para cumprimento do TURH 11) Implementação de melhorias na ETAR de Folgosa do Salvador para cumprimento do TURH 12) Implementação de melhorias na ETAR de Póvoa Nova para cumprimento do TURH |

| Massas de água | | | Pressões significativas | Setores | Programa de medidas | Medidas do 2.º ciclo | | Medidas do 3.º ciclo | |
|----------------|--------------------|-----------|--|------------------------------|-------------------------------|--|--|--|--|
| Código | Designação | Categoria | | | | Código | Designação | Código | Designação |
| | | | | | | | 6) Áreas de intervenção prioritária para a proteção dos recursos hídricos devido aos incêndios florestais ocorridos em outubro de 2017, no concelho de Oliveira do Hospital 7) Áreas de intervenção prioritária para a proteção dos recursos hídricos devido aos incêndios florestais ocorridos em outubro de 2017, no concelho de Seia | | |
| PT04MON0615 | Ribeiro do Esporão | Rio | 1.1 Pontual - Águas Residuais Urbanas 1.4 Pontual - Instalações não DEI 7 Pressões antropogénicas - Outros | Urbano Indústria Outro | PTE1P15 PTE1P02 PTE5P04 | PTE3P02M25_SUP_RH4 | Áreas de intervenção prioritária para a proteção dos recursos hídricos devido aos incêndios florestais ocorridos em outubro de 2017, no concelho de Oliveira do Hospital | PTE1P05M01R_RH_3Ciclo* | Revisão de TURH para rejeição de águas residuais provenientes dos setores urbano e industrial em massas de água com estado inferior a Bom e/ou em sub-bacias com índice de escassez significativo, utilizando obrigatoriamente a abordagem combinada para a determinação dos VLE adequados * |
| PT04MON0616 | Rio Cobral | Rio | 1.1 Pontual - Águas Residuais Urbanas 1.4 Pontual - Instalações não DEI | Urbano Indústria | PTE1P01 PTE1P02 | PTE1P15M06_SUP_RH4 PTE1P01M70_SUP_RH4 PTE1P01M73_SUP_RH4 PTE1P01M90_SUP_RH4 PTE3P02M06_SUP_RH4 PTE3P02M25_SUP_RH4 | 1) Intervenções nos subsistemas de saneamento dos Municípios de Aguiar da Beira, Celorico da Beira, Seia e Oliveira do Hospital 2) Subsistema de Águas Residuais Chamusca, no concelho de Oliveira do Hospital 3) Subsistema de Águas Residuais Póvoa das Quartas, no concelho de Oliveira do Hospital 4) Construção do Sistema Elevatório de Águas Residuais e ETAR de Várzea de Meruge, no concelho de Seia 5) Intervenções de reabilitação e requalificação fluvial nas sub-bacias dos rios Mondego, Alva, Arunca, Pranto e Ceira da bacia hidrográfica do rio Mondego 6) Áreas de intervenção prioritária para a proteção dos recursos hídricos devido aos incêndios florestais ocorridos em outubro de 2017, no concelho de Oliveira do Hospital | PTE1P01M40_SUP_RH4_3Ciclo PTE1P02M16_SUP_RH4_3Ciclo | 7) Implementação de melhorias na ETAR de S. Romão para cumprimento do TURH 8) Implementação de melhorias na ETAR ANTÓNIO F.CAMELLO & Cª.,LTD.A. para cumprimento do TURH |
| PT04MON0618A | Rio Mondego | Rio | 1.1 Pontual - Águas Residuais Urbanas 4.2.1 Barragens, açudes e comportas - Hidroelétrica | Urbano Energia | PTE1P01 PTE3P03 | PTE1P15M06_SUP_RH4 PTE1P15M45_SUP_RH4 PTE1P01M54_SUP_RH4 PTE1P01M56_SUP_RH4 PTE1P01M62_SUP_RH4 PTE1P01M69_SUP_RH4 PTE1P01M75_SUP_RH4 PTE3P02M06_SUP_RH4 PTE3P03M02_SUP_RH4 | 1) Intervenções nos subsistemas de saneamento dos Municípios de Aguiar da Beira, Celorico da Beira, Seia e Oliveira do Hospital 2) Execução do Saneamento de Águas Residuais de Ribeirinha Canas de Senhorim Nascente, no concelho de Nelas 3) Sistema de Tratamento de Águas Residuais de Aldeia Rica I, no concelho de Celorico da Beira 4) Sistema de Tratamento de Águas Residuais de Aldeia Rica II, no concelho de Celorico da Beira 5) Construção da ETAR de Abrunhosa-a-Velha, no concelho de Mangualde 6) Sistema de drenagem de águas residuais de Lapa do Lobo, no concelho de Nelas 7) Subsistema de Águas Residuais Seixas, no concelho de Oliveira do Hospital 8) Intervenções de reabilitação e requalificação fluvial nas sub-bacias dos rios Mondego, Alva, Arunca, Pranto e Ceira da bacia hidrográfica do rio Mondego 9) Implementação de regimes de caudais ecológicos e de dispositivos para lançamento | PTE1P01M23_SUP_RH4 PTE1P01M41_SUP_RH4_3Ciclo | 10) Construção da ETAR A25 no concelho de Celorico da Beira 11) Implementação de melhorias na ETAR de Açores para cumprimento do TURH |

| Massas de água | | | Pressões significativas | Setores | Programa de medidas | Medidas do 2.º ciclo | | Medidas do 3.º ciclo | |
|----------------|---------------------|-----------|---|-----------------------------|-------------------------------|--|---|--|--|
| Código | Designação | Categoria | | | | Código | Designação | Código | Designação |
| PT04MON0618B | Rio Mondego | Rio | 1.1 Pontual - Águas Residuais Urbanas 2.10 Difusa - Outras | Urbano Agrícola | PTE1P01 PTE1P06 | PTE1P01M13_SUP_RH4 PTE1P01M19_SUP_RH4 PTE1P01M31_SUP_RH4 PTE1P01M97_SUP_RH4 PTE1P15M06_SUP_RH4 PTE3P02M06_SUP_RH4 PTE3P03M01_SUP_RH4 PTE3P02M16_SUP_RH4 PTE3P02M19_SUP_RH4 PTE3P02M23_SUP_RH4 PTE3P02M25_SUP_RH4 PTE3P02M30_SUP_RH4 | destes caudais 1) Construção da ETAR de Nelas III e sistema Intercetor, no concelho de Nelas 2) Construção da ETAR de Canas de Senhorim no concelho de Nelas 3) Remodelação da ETAR de Carvalhal da Louça no concelho de Seia 4) Subsistema de Águas Residuais e Estação de Tratamento de Águas Residuais (ETAR) da Felgueira Velha, no concelho de Oliveira do Hospital 5) Intervenções nos subsistemas de saneamento dos Municípios de Aguiar da Beira, Celorico da Beira, Seia e Oliveira do Hospital 6) Intervenções de reabilitação e requalificação fluvial nas sub-bacias dos rios Mondego, Alva, Arunca, Pranto e Ceira da bacia hidrográfica do rio Mondego 7) Implementação e monitorização de um regime de caudais ecológicos para o Aproveitamento Hidroelétrico de Ribeiradio-Ermida 8) Áreas de intervenção prioritária para a proteção dos recursos hídricos devido aos incêndios florestais ocorridos em outubro de 2017, no concelho de Gouveia 9) Mangualde 10) Nelas 11) Oliveira do Hospital 12) Seia | PTE1P01M42_SUP_RH4_3Ciclo PTE1P01M43_SUP_RH4_3Ciclo PTE1P01M44_SUP_RH4_3Ciclo PTE1P01M45_SUP_RH4_3Ciclo PTE1P01M46_SUP_RH4_3Ciclo PTE1P01M47_SUP_RH4_3Ciclo | 13) Implementação de melhorias na ETAR de Vila Meã para cumprimento do TURH 14) Implementação de melhorias na ETAR de Vila do Mato para cumprimento do TURH 15) Implementação de melhorias na ETAR de Ortigueira para cumprimento do TURH 16) Implementação de melhorias na ETAR de Abrunhosa do Mato para cumprimento do TURH 17) Implementação de melhorias na ETAR de Póvoa de Cervães para cumprimento do TURH 18) Implementação de melhorias na ETAR de Abrunhosa-a-Velha para cumprimento do TURH |
| PT04MON0622 | Ribeiro do Couto | Rio | 1.1 Pontual - Águas Residuais Urbanas 2.10 Difusa - Outras 7 Pressões antropogénicas - Outros | Urbano Agrícola Outro | PTE1P01 PTE1P06 PTE5P04 | PTE3P02M28_SUP_RH4 | Áreas de intervenção prioritária para a proteção dos recursos hídricos devido aos incêndios florestais ocorridos em outubro de 2017, no concelho de Santa Comba Dão | PTE1P01M48_SUP_RH4_3Ciclo PTE1P06M02R_RH_3Ciclo | 1) Implementação de melhorias na ETAR de Vila Pouca para cumprimento do TURH 2) Implementação da Estratégia Nacional para os Efluentes Agropecuários e Agroindustriais (ENEAPAI 2030) |
| PT04MON0623 | Ribeira de Mortágua | Rio | 1.1 Pontual - Águas Residuais Urbanas 2.2 Difusa - Agricultura | Urbano Agrícola | PTE1P01 PTE1P04 | PTE1P01M37_SUP_RH4 PTE1P01M01_SUP_RH4 PTE3P02M22_SUP_RH4 | 1) Construção da ETAR de Mortazel no concelho de Mortágua 2) Construção da ETAR de Vila Pouca no concelho de Mortágua 3) Áreas de intervenção prioritária para a proteção dos recursos hídricos devido aos incêndios florestais ocorridos em outubro de 2017, no concelho de Mortágua | PTE1P01M49_SUP_RH4_3Ciclo PTE1P01M50_SUP_RH4_3Ciclo PTE7P01M9R_RH_3Ciclo | 4) Implementação de melhorias na ETAR de Vila Meã para cumprimento do TURH 5) Implementação de melhorias na ETAR de Felgueira para cumprimento do TURH 6) Investigação da origem de determinados poluentes em massas de água |
| PT04MON0625 | Rio de Cavalos | Rio | 2.10 Difusa - Outras 1.1 Pontual - Águas Residuais Urbanas | Agrícola Urbano | PTE1P06 PTE1P01 | PTE3P02M31_SUP_RH4 PTE1P01M10_SUP_RH4 PTE1P01M71_SUP_RH4 PTE1P01M72_SUP_RH4 PTE1P01M76_SUP_RH4 PTE1P01M96_SUP_RH4 PTE1P01M98_SUP_RH4 PTE1P15M58_SUP_RH4 | 1) Áreas de intervenção prioritária para a proteção dos recursos hídricos devido aos incêndios florestais ocorridos em outubro de 2017, no concelho de Tábua 2) Reabilitação da ETAR de Oliveira do Hospital. 3) Subsistema de Águas Residuais Galizes, no concelho de Oliveira do Hospital 4) Subsistema de Águas Residuais Negrelos, no concelho de Oliveira do Hospital 5) Subsistema de Águas Residuais Vilela, no concelho de Oliveira do Hospital 6) Sistema de drenagem de águas residuais de Vale de Taipa, Babau e Sevilha, no concelho | PTE1P01M51_SUP_RH4_3Ciclo PTE1P01M52_SUP_RH4_3Ciclo | 9) Implementação de melhorias na ETAR de Candosa para cumprimento do TURH 10) Implementação de melhorias na ETAR de Vasco para cumprimento do TURH |

| Massas de água | | | Pressões significativas | Setores | Programa de medidas | Medidas do 2.º ciclo | | Medidas do 3.º ciclo | |
|----------------|--|-----------|---|--------------------|---------------------|--|---|---|---|
| Código | Designação | Categoria | | | | Código | Designação | Código | Designação |
| | | | | | | | de Tábua 7) Redefinição do sistema de tratamento da ETAR de Touriz, no concelho de Tábua 8) Sistema de drenagem de águas residuais de Vale de Taipa, Babau e Sevilha, no concelho de Tábua | | |
| PT04MON0626 | Rio Alva | Rio | 1.1 Pontual - Águas Residuais Urbanas | Urbano | PTE1P01 | | | PTE1P01M53_SUP_RH4_3Ciclo | Implementação de melhorias na ETAR de Sabugueiro para cumprimento do TURH |
| PT04MON0628 | Ribeira de Tábua | Rio | 1.1 Pontual - Águas Residuais Urbanas | Urbano | PTE1P01 | PTE3P02M31_SUP_RH4 | Áreas de intervenção prioritária para a proteção dos recursos hídricos devido aos incêndios florestais ocorridos em outubro de 2017, no concelho de Tábua | PTE1P05M01R_RH_3Ciclo | Revisão de TURH para rejeição de águas residuais provenientes dos setores urbano e industrial em massas de água com estado inferior a Bom e/ou em sub-bacias com índice de escassez significativo, utilizando obrigatoriamente a abordagem combinada para a determinação dos VLE adequados |
| PT04MON0630 | Rio Alva | Rio | 1.1 Pontual - Águas Residuais Urbanas | Urbano | PTE1P01 | | | PTE1P05M01R_RH_3Ciclo | Revisão de TURH para rejeição de águas residuais provenientes dos setores urbano e industrial em massas de água com estado inferior a Bom e/ou em sub-bacias com índice de escassez significativo, utilizando obrigatoriamente a abordagem combinada para a determinação dos VLE adequados |
| PT04MON0636 | Ribeira de Aveledo | Rio | 1.1 Pontual - Águas Residuais Urbanas | Urbano | PTE1P15 | | | * | * |
| PT04MON0638A | Rio Mondego (HMWB - Jusante Aç. Raiva) | Rio | 2.2 Difusa - Agricultura | Agrícola | PTE1P07 | PTE3P01M02_SUP_RH4 PTE3P03M02_SUP_RH4 | 1) Implementação das medidas preconizadas no Plano de Gestão da Enguia na bacia do Mondego. 2) Implementação de regimes de caudais ecológicos e de dispositivos para lançamento destes caudais | * | * |
| PT04MON0653 | Ribeira de Poiares | Rio | 1.1 Pontual - Águas Residuais Urbanas | Urbano | PTE1P15 | PTE3P02M34_SUP_RH4 | Áreas de intervenção prioritária para a proteção dos recursos hídricos devido aos incêndios florestais ocorridos em outubro de 2017, no concelho de Vila Nova de Poiares | | |
| PT04MON0656 | Ribeira de Lorvão | Rio | 1.1 Pontual - Águas Residuais Urbanas | Urbano | PTE1P15 | | | * | * |
| PT04MON0657 | Vala de Ançã | Rio | 2.2 Difusa - Agricultura 2.10 Difusa - Outras | Agrícola | PTE1P06 | | | PTE1P06M02R_RH_3Ciclo PTE1P06M06R_RH_3Ciclo | 1) Implementação da Estratégia Nacional para os Efluentes Agropecuários e Agroindustriais (ENEAPAI 2030) 2) Aplicação das condicionantes ambientais na avaliação dos projetos de valorização agrícola de efluentes pecuários e de lamas de ETAR, com base na cartografia das áreas condicionadas ou interditas |
| PT04MON0659 | Rio de Folques | Rio | 1.1 Pontual - Águas Residuais Urbanas | Urbano | PTE1P01 | PTE3P02M06_SUP_RH4 | Intervenções de reabilitação e requalificação fluvial nas sub-bacias dos rios Mondego, Alva, Arunca, Pranto e Ceira da bacia hidrográfica do rio Mondego | PTE3P02M03_SUP_RH4_3Ciclo PTE1P01M69_SUP_RH4_3Ciclo PTE1P01M70_SUP_RH4_3Ciclo | 1) Recuperação da Galeria da Ribeira de Amandos, no concelho de Arganil 2) Implementação de melhorias na ETAR de Póvoa de Folques II para cumprimento do TURH 3) Implementação de melhorias na ETAR de Nogueira para cumprimento do TURH |
| PT04MON0664 | Vala dos Moinhos | Rio | 1.1 Pontual - Águas Residuais Urbanas 2.2 Difusa - Agricultura | Urbano Agrícola | PTE1P01 PTE1P06 | PTE1P01M03_SUP_RH4 PTE1P15M25_SUP_RH4 PTE1P15M28_SUP_RH4 PTE1P15M29_SUP_RH4 PTE1P15M30_SUP_RH4 PTE1P15M32_SUP_RH4 PTE3P02M06_SUP_RH4 | 1) Intervenções nos sistemas de saneamento das ETAR de Vila Pouca de Cernache e Dianteiro, no concelho de Coimbra 2) Fecho do Sistema de Saneamento de Águas Residuais de Anobra, no concelho de Condeixa-a-Nova 3) Lameira 4) Caneira | PTE1P01M04_SUP_RH4 | Construção e reabilitação de sistemas de transporte em alta e ampliação e remodelação da ETAR de Anobra, no concelho de Condeixa-a-Nova |

| Massas de água | | | Pressões significativas | Setores | Programa de medidas | Medidas do 2.º ciclo | | Medidas do 3.º ciclo | |
|----------------|--|-----------|--|------------------------------|-------------------------------|--|--|---|--|
| Código | Designação | Categoria | | | | Código | Designação | Código | Designação |
| | | | | | | | 5) Casal das Figueiras 6) Casal de São João 7) Intervenções de reabilitação e requalificação fluvial nas sub-bacias dos rios Mondego, Alva, Arunca, Pranto e Ceira da bacia hidrográfica do rio Mondego | | |
| PT04MON0666A | Rio Mondego | Rio | 2.4 Difusa - Transportes 1.1 Pontual - Águas Residuais Urbanas | Outro Urbano | PTE1P04 PTE1P01 | PTE1P01M03_SUP_RH4 PTE1P15M02_SUP_RH4 | 1) Intervenções nos sistemas de saneamento das ETAR de Vila Pouca de Cernache e Dianteiro, no concelho de Coimbra 2) Intervenções nos sistemas de saneamento de Agrelo, Telhado, Sernelha, Parada e Travanca do Mondego, no concelho de Penacova | PTE3P02M02_SUP_RH4_3Ciclo PTE1P01M05_SUP_RH4 PTE7P01M9R_RH_3Ciclo | 3) Requalificação do rio Mondego entre a Ponte de Portela e o açude de Palheiros, no concelho de Coimbra 4) Construção e reabilitação dos sistemas de saneamento (transporte e tratamento) de Torres do Mondego e das Carvalhosas, no concelho de Coimbra 5) Investigação da origem de determinados poluentes em massas de água |
| PT04MON0667 | Rio Sótão | Rio | 2.10 Difusa - Outras 1.1 Pontual - Águas Residuais Urbanas | Agrícola Urbano | PTE1P06 PTE1P15 | | | PTE1P06M01_SUP_RH4_3Ciclo PTE1P01M08_SUP_RH4 | 1) Implementação de melhorias na pecuária Várzea de Góis com o objetivo da melhoria da massa de água 2) Construção da ETAR de Ponte de Sótão, no concelho de Góis |
| PT04MON0670 | Ribeira do Alquebe | Rio | 2.10 Difusa - Outras | Agrícola | PTE1P06 | | | PTE1P06M02R_RH_3Ciclo | Implementação da Estratégia Nacional para os Efluentes Agropecuários e Agroindustriais (ENEAPAI 2030) |
| PT04MON0671 | Ribeira de Celavisa | Rio | 2.4 Difusa - Transportes | Outro | PTE1P10 | | | * | * |
| PT04MON0673 | Vala de Alfarelos | Rio | 2.10 Difusa - Outras 1.1 Pontual - Águas Residuais Urbanas | Agrícola Urbano | PTE1P06 PTE1P01 | PTE3P02M06_SUP_RH4 PTE1P15M24_SUP_RH4 PTE1P15M26_SUP_RH4 PTE1P15M27_SUP_RH4 PTE1P15M31_SUP_RH4 PTE1P15M47_SUP_RH4 PTE1P15M76_SUP_RH4 | 1) Intervenções de reabilitação e requalificação fluvial nas sub-bacias dos rios Mondego, Alva, Arunca, Pranto e Ceira da bacia hidrográfica do rio Mondego 2) Fecho do Sistema de Saneamento de Águas Residuais de Ameixeira, no concelho de Condeixa-a-Nova 3) Condeixa-a-Velha 4) Ega e Venda da Luisa 5) Vale Janes 6) Execução de redes de saneamento de águas residuais com ligação à ETAR Quinta de Cima, no concelho de Penela 7) Fecho de Sistemas de Saneamento de Águas Residuais – Ligação à ETAR de Santiago da Guarda, no concelho de Ansião | PTE1P15M04_SUP_RH4 PTE1P01M71_SUP_RH4_3Ciclo PTE1P01M72_SUP_RH4_3Ciclo PTE1P01M73_SUP_RH4_3Ciclo | 8) Construção dos emissários e sistema elevatório de Belide, no concelho de Condeixa-a-Nova 9) Implementação de melhorias na ETAR do Rabaçal para cumprimento do TURH 10) Implementação de melhorias na ETAR de Santo Varão/Formoselha para cumprimento do TURH 11) Implementação de melhorias na ETAR de Arrifana para cumprimento do TURH |
| PT04MON0674 | Vala Real | Rio | 2.10 Difusa - Outras 1.1 Pontual - Águas Residuais Urbanas 1.4 Pontual - Instalações não DEI | Agrícola Urbano Indústria | PTE1P06 PTE1P01 PTE1P02 | PTE1P01M35_SUP_RH4 | Intervenções na ETAR de Carapinheira/Meãs no concelho de Montemor-o-Velho | PTE1P02M05_SUP_RH4_3Ciclo PTE1P06M02R_RH_3Ciclo | 1) Implementação de melhorias na ETAR Plural - Cooperativa Farmacêutica, CRL para cumprimento do TURH 2) Implementação da Estratégia Nacional para os Efluentes Agropecuários e Agroindustriais (ENEAPAI 2030) |
| PT04MON0675 | Vala de Alfarelos (HMWB - Baixo Mondego) | Rio | 2.2 Difusa - Agricultura 1.1 Pontual - Águas Residuais Urbanas | Agrícola Urbano | PTE1P06 PTE1P01 | PTE3P02M06_SUP_RH4 PTE3P01M02_SUP_RH4 PTE1P01M27_SUP_RH4 PTE1P01M30_SUP_RH4 | 1) Intervenções de reabilitação e requalificação fluvial nas sub-bacias dos rios Mondego, Alva, Arunca, Pranto e Ceira da bacia hidrográfica do rio Mondego 2) Implementação das medidas preconizadas no Plano de Gestão da Enguia na bacia do Mondego 3) Remodelação da ETAR de Santo Varão/Formoselha, no concelho de | PTE1P01M09_SUP_RH4 | Remodelação da ETAR do Choupal, no concelho de Coimbra |

| Massas de água | | | Pressões significativas | Setores | Programa de medidas | Medidas do 2.º ciclo | | Medidas do 3.º ciclo | |
|----------------|--------------------|-----------|---|--------------------|-------------------------------|--|--|---|--|
| Código | Designação | Categoria | | | | Código | Designação | Código | Designação |
| | | | | | | | Montemor-o-Velho 4) Remodelação da ETAR de Pereira do Campo I no concelho de Montemor-o-Velho | | |
| PT04MON0676 | Rio Arouce | Rio | 2.2 Difusa - Agricultura 2.1 Difusa - Drenagem urbana | Agrícola Urbano | PTE1P06 PTE1P15 | PTE1P15M42_SUP_RH4 PTE1P15M43_SUP_RH4 | 1) Conclusão da Rede de esgotos de Arazede, no concelho de Montemor-o-Velho 2) Construção e Extensão de Redes de Drenagem de Águas Residuais de Liceia, no concelho de Montemor-o-Velho | PTE1P06M06R_RH_3Ciclo | Aplicação das condicionantes ambientais na avaliação dos projetos de valorização agrícola de efluentes pecuários e de lamas de ETAR, com base na cartografia das áreas condicionadas ou interditas |
| PT04MON0677 | Vala Real | Rio | 2.10 Difusa - Outras 2.2 Difusa - Agricultura 1.1 Pontual - Águas Residuais Urbanas | Agrícola Urbano | PTE1P06 PTE1P15 | | | PTE1P01M17_SUP_RH4 PTE1P06M02R_RH_3Ciclo PTE1P06M06R_RH_3Ciclo | 1) Intervenções nos sistemas de saneamento das Águas da Figueira na bacia do Mondego - Ampliação e reabilitação da ETAR de S. Pedro, no concelho da Figueira da Foz 2) Implementação da Estratégia Nacional para os Efluentes Agropecuários e Agroindustriais (ENEAPAI 2030) 3) Aplicação das condicionantes ambientais na avaliação dos projetos de valorização agrícola de efluentes pecuários e de lamas de ETAR, com base na cartografia das áreas condicionadas ou interditas |
| PT04MON0678 | Rio Ceira | Rio | 7 Pressões antropogénicas - Outros 4.2.1 Barragens, açudes e comportas - Hidroelétrica | Outro Energia | PTE5P04 PTE3P03 | | | PTE3P03M01R_SUP_RH_3Ciclo PTE5P04M01R_SUP_RH_3Ciclo | 1) Definição de caudais ecológicos nas barragens 2) Recuperação das bacias de drenagem das massas de água afetadas por incêndios florestais |
| PT04MON0689 | Ribeira de Bruscos | Rio | 1.1 Pontual - Águas Residuais Urbanas 7 Pressões antropogénicas - Outros 5.1 Introdução de espécies e doenças | Urbano Outro | PTE1P01 PTE5P04 PTE4P01 | | | PTE1P01M76_SUP_RH4_3Ciclo PTE4P01M01R_SUP_RH_3Ciclo PTE5P04M01R_SUP_RH_3Ciclo | 1) Implementação de melhorias na ETAR de Bruscos para cumprimento do TURH 2) Elaboração do plano de ação nacional de controlo, contenção e erradicação de espécies exóticas invasoras - fauna aquática 3) Recuperação das bacias de drenagem das massas de água afetadas por incêndios florestais |
| PT04MON0691 | Rio Pranto | Rio | 1.1 Pontual - Águas Residuais Urbanas 2.2 Difusa - Agricultura 2.10 Difusa - Outras | Urbano Agrícola | PTE1P01 PTE1P06 | PTE1P01M36_SUP_RH4 PTE1P15M49_SUP_RH4 PTE1P15M54_SUP_RH4 PTE3P02M06_SUP_RH4 | 1) ETAR's de Mata Mourisca, Mata Mourisca de Baixo e Mata Mourisca - Ramos no concelho de Pombal 2) Rede de Drenagem dos lugares de Outeiro do Lourçal e Feitos, no concelho de Pombal 3) REDE DE ESGOTOS DE VINHA DA RAINHA – ZONAS NORTE E CENTRAL), no concelho de Soure 4) Intervenções de reabilitação e requalificação fluvial nas sub-bacias dos rios Mondego, Alva, Arunca, Pranto e Ceira da bacia hidrográfica do rio Mondego | PTE1P01M16_SUP_RH4 PTE1P01M77_SUP_RH4_3Ciclo PTE1P06M02R_RH_3Ciclo | 5) Intervenções na ETAR de Bizarreiro de Lavos), no concelho da Figueira da Foz 6) Implementação de melhorias na ETAR de Alqueidão para cumprimento do TURH 7) Implementação da Estratégia Nacional para os Efluentes Agropecuários e Agroindustriais (ENEAPAI 2030) |
| PT04MON0692 | Rio Dueça ou Corvo | Rio | 1.1 Pontual - Águas Residuais Urbanas | Urbano | PTE1P15 | | | PTE1P01M107_SUP_RH4 | Intervenções nos sistemas de transporte e nas ETAR de Lamas e de Vale de Açor, no concelho de Miranda do Corvo |
| PT04MON0693 | Ribeira Alheda | Rio | 1.1 Pontual - Águas Residuais Urbanas | Urbano | PTE1P01 | | | PTE1P01M78_SUP_RH4_3Ciclo | Implementação de melhorias na ETAR do Padrão para cumprimento do TURH |
| PT04MON0695 | Rio Dueça ou Corvo | Rio | 1.1 Pontual - Águas Residuais Urbanas | Urbano | PTE1P01 | PTE3P02M38_SUP_RH4 PTE1P15M74_SUP_RH4 | 1) Regularização Fluvial do Rio Dueça e Reabilitação do Açude da Ponte do Espinhal, no concelho de Penela 2) Despoluição integrada da Bacia do Dueça - Execução de redes de saneamento de águas residuais - Ligação à ETAR da Quinta de Cima, no concelho de Penela | | |
| PT04MON0701 | Ribeira de | Rio | 2.10 Difusa - Outras | Agrícola | PTE1P06 | | | PTE1P06M02R_RH_3Ciclo | 1) Implementação da Estratégia Nacional para os |

| Massas de água | | | Pressões significativas | Setores | Programa de medidas | Medidas do 2.º ciclo | | Medidas do 3.º ciclo | |
|----------------|-------------------------------|-----------|--|---------------------------------|-------------------------------|--|---|--|--|
| Código | Designação | Categoria | | | | Código | Designação | Código | Designação |
| | Valmar | | 2.1 Difusa - Drenagem urbana 5.1 Introdução de espécies e doenças | Urbano Outro | PTE1P14 PTE4P01 | | | PTE1P14M02R_SUP_RH_3Ciclo PTE4P01M01R_SUP_RH_3Ciclo | Efluentes Agropecuários e Agroindustriais (ENEAPAI 2030) 2) Adoção de regulamento de descarga de águas residuais industriais em todas as redes de drenagem pública 3) Elaboração do plano de ação nacional de controlo, contenção e erradicação de espécies exóticas invasoras - fauna aquática |
| PT04NOR0734 | Vala de Escoamento das Lagoas | Rio | 2.2 Difusa - Agricultura 7 Pressões antropogénicas - Outros | Agrícola Outro | PTE1P06 PTE5P04 | | | PTE5P04M01R_SUP_RH_3Ciclo PTE1P06M06R_SUP_RH_3Ciclo | 1) Recuperação das bacias de drenagem das massas de água afetadas por incêndios florestais 2) Aplicação das condicionantes ambientais na avaliação dos projetos de valorização agrícola de efluentes pecuários e de lamas de ETAR, com base na cartografia das áreas condicionadas ou interditas |
| PT04VOU0506 | Rio Caima | Rio | 1.3 Pontual - Instalações DEI | Indústria | PTE1P03 | PTE3P02M07_SUP_RH4 | Intervenções de reabilitação e requalificação fluvial nas sub-bacias dos rios Vouga, Antuã, Caima e Serra da Cabria e Vala do Regente Rei da bacia hidrográfica do rio Vouga | PTE7P01M9R_SUP_RH_3Ciclo | Investigação da origem de determinados poluentes em massas de água |
| PT04VOU0508 | Esteiro da Vagem | Rio | 2.10 Difusa - Outras 1.4 Pontual - Instalações não DEI | Agrícola Indústria | PTE1P06 PTE1P02 | | | PTE1P06M02R_SUP_RH_3Ciclo PTE1P05M01R_SUP_RH_3Ciclo | 1) Implementação da Estratégia Nacional para os Efluentes Agropecuários e Agroindustriais (ENEAPAI 2030) 2) Revisão de TURH para rejeição de águas residuais provenientes dos setores urbano e industrial em massas de água com estado inferior a Bom e/ou em sub-bacias com índice de escassez significativo, utilizando obrigatoriamente a abordagem combinada para a determinação dos VLE adequados |
| PT04VOU0509 | Rio Gonde | Rio | 1.1 Pontual - Águas Residuais Urbanas 2.10 Difusa - Outras | Urbano Agrícola | PTE1P15 PTE1P06 | PTE1P15M18_SUP_RH4 | Intervenções nos sistemas de saneamento da Águas da Região de Aveiro no concelho de Ovar | PTE1P06M02R_SUP_RH_3Ciclo | Implementação da Estratégia Nacional para os Efluentes Agropecuários e Agroindustriais (ENEAPAI 2030) |
| PT04VOU0510 | Rio Fontela | Rio | 2.10 Difusa - Outras 1.1 Pontual - Águas Residuais Urbanas | Agrícola Urbano | PTE1P06 PTE1P15 | PTE1P15M14_SUP_RH4 | Intervenções nos sistemas de saneamento da Águas da Região de Aveiro no concelho de Estarreja | PTE1P06M02R_SUP_RH_3Ciclo | Implementação da Estratégia Nacional para os Efluentes Agropecuários e Agroindustriais (ENEAPAI 2030) |
| PT04VOU0511 | Rio Antuã | Rio | 1.1 Pontual - Águas Residuais Urbanas 2.10 Difusa - Outras 1.4 Pontual - Instalações não DEI | Urbano Agrícola Indústria | PTE1P01 PTE1P06 PTE1P02 | PTE1P15M79_SUP_RH4 PTE3P02M07_SUP_RH4 | 1) Rede de Saneamento de Fajões e Madaíl, no concelho de Oliveira de Azeméis 2) Intervenções de reabilitação e requalificação fluvial nas sub-bacias dos rios Vouga, Antuã, Caima e Serra da Cabria e Vala do Regente Rei da bacia hidrográfica do rio Vouga | PTE1P01M02_SUP_RH4_3Ciclo PTE1P01M79_SUP_RH4_3Ciclo PTE1P01M80_SUP_RH4_3Ciclo PTE1P01M81_SUP_RH4_3Ciclo PTE1P01M82_SUP_RH4_3Ciclo PTE1P02M06_SUP_RH4_3Ciclo | 3) Ampliação da ETAR, aquisição de novos equipamentos e construção de uma 3.ª linha de tratamento da ETAR de Salgueiro, no concelho de Oliveira de Azeméis 4) Implementação de melhorias na ETAR de César 1 para cumprimento do TURH 5) Implementação de melhorias na ETAR de César 2 para cumprimento do TURH 6) Implementação de melhorias na ETAR de Cucujães para cumprimento do TURH 7) Implementação de melhorias na ETAR de Carregosa para cumprimento do TURH 8) Implementação de melhorias na ETAR SILAMPOS - Sociedade Industrial de Louça Metálica Campos para cumprimento do TURH |
| PT04VOU0512 | Rio Arões | Rio | 2.2 Difusa - Agricultura | Agrícola | PTE1P07 | | | * | * |
| PT04VOU0521 | Ribeiro de Pinho | Rio | 2.10 Difusa - Outras 1.1 Pontual - Águas Residuais Urbanas | Agrícola Urbano | PTE1P06 PTE1P01 | PTE1P01M88_SUP_RH4 | Saneamento e tratamento de águas residuais domésticas de Goja e Sendas, no concelho de São Pedro do Sul | PTE1P06M02R_SUP_RH_3Ciclo | Implementação da Estratégia Nacional para os Efluentes Agropecuários e Agroindustriais (ENEAPAI 2030) |
| PT04VOU0523 | Rio Caima | Rio | 1.1 Pontual - Águas Residuais Urbanas | Urbano Energia | PTE1P01 PTE3P03 | PTE3P02M07_SUP_RH4 | Intervenções de reabilitação e requalificação fluvial nas sub-bacias dos rios Vouga, Antuã, | PTE1P01M01_SUP_RH4_3Ciclo PTE1P15M04_SUP_RH4_3Ciclo | 1) Ampliação da ETAR de Ossela, no concelho de Oliveira de Azeméis |

| Massas de água | | | Pressões significativas | Setores | Programa de medidas | Medidas do 2.º ciclo | | Medidas do 3.º ciclo | |
|----------------|---------------------------|-----------|--|--|--|---|--|---|---|
| Código | Designação | Categoria | | | | Código | Designação | Código | Designação |
| | | | 4.2.1 Barragens, açudes e comportas - Hidroelétrica 1.4 Pontual - Instalações não DEI 2.10 Difusa - Outras 5.1 Introdução de espécies e doenças | Indústria Agrícola Outro | PTE1P02 PTE1P06 PTE4P01 | | Caima e Serra da Cabria e Vala do Regente Rei da bacia hidrográfica do rio Vouga | PTE1P02M07_SUP_RH4_3Ciclo PTE3P03M01R_SUP_RH_3Ciclo PTE4P01M01R_SUP_RH_3Ciclo | 2) Fecho de sistemas de saneamento nas freguesias de Ossela, Macinhata da Seixa, Cucujães e Cesar, no concelho de Oliveira de Azeméis 3) Implementação de melhorias na ETAR INDULAC - Indústrias Lácteas, S.A para cumprimento do TURH 4) Definição de caudais ecológicos nas barragens 5) Elaboração do plano de ação nacional de controlo, contenção e erradicação de espécies exóticas invasoras - fauna aquática |
| PT04VOU0526 | Rio Troço | Rio | 1.1 Pontual - Águas Residuais Urbanas | Urbano | PTE1P01 | PTE1P01M94_SUP_RH4 PTE1P15M65_SUP_RH4 PTE1P15M71_SUP_RH4 | 1) Fecho do Subsistema de Saneamento de Águas Residuais de Gumiei, no concelho de Viseu 2) SISTEMA DE ÁGUAS RESIDUAIS URBANAS DE SÃO MIGUEL DO MATO, no concelho de Vouzela 3) Fecho do Subsistema de Saneamento de Águas Residuais de Queirela, no concelho de Viseu | PTE1P01M84_SUP_RH4_3Ciclo | Implementação de melhorias na ETAR de Oliveira de Cima para cumprimento do TURH |
| PT04VOU0527 | afluente do Rio Vouga | Rio | 1.1 Pontual - Águas Residuais Urbanas | Urbano | PTE1P01 | | | PTE1P01M85_SUP_RH4_3Ciclo | Implementação de melhorias na ETAR do Cigaral para cumprimento do TURH |
| PT04VOU0531A | Ribeiro da Ponte de Mézio | Rio | 2.10 Difusa - Outras 2.2 Difusa - Agricultura 7 Pressões antropogénicas - Outros | Agrícola Outro | PTE1P06 PTE5P04 | | | PTE1P06M02R_RH_3Ciclo PTE5P04M01R_SUP_RH_3Ciclo PTE1P06M06R_RH_3Ciclo | 1) Implementação da Estratégia Nacional para os Efluentes Agropecuários e Agroindustriais (ENEAPAI 2030) 2) Recuperação das bacias de drenagem das massas de água afetadas por incêndios florestais 3) Aplicação das condicionantes ambientais na avaliação dos projetos de valorização agrícola de efluentes pecuários e de lamas de ETAR, com base na cartografia das áreas condicionadas ou interditas |
| PT04VOU0534 | Rio Zela | Rio | 2.10 Difusa - Outras 7 Pressões antropogénicas - Outros | Agrícola Outro | PTE1P06 PTE5P04 | PTE1P01M20_SUP_RH4 | Construção da ETAR de Valgode e emissários no concelho de S. Pedro do Sul | PTE5P04M01R_SUP_RH_3Ciclo | Recuperação das bacias de drenagem das massas de água afetadas por incêndios florestais |
| PT04VOU0535 | Rio Mau | Rio | 1.4 Pontual - Instalações não DEI 2.5 Difusas - Locais contaminados / zonas industriais abandonadas | Indústria | PTE1P02 PTE1P09 | | | PTE1P02M08_SUP_RH4_3Ciclo PTE1P09M01_SUP_RH4_3Ciclo PTE1P09M02_SUP_RH4_3Ciclo | 1) Implementação de melhorias na ETAR A. Silva Matos Metalomecânica para cumprimento do TURH 2) Implementação de medidas de acompanhamento pós-intervenção no passivo Minas do Braçal 3) Implementação de medidas de acompanhamento pós-intervenção no passivo Minas da Malhada |
| PT04VOU0537 | Rio Antuã | Rio | 2.10 Difusa - Outras 1.1 Pontual - Águas Residuais Urbanas 1.4 Pontual - Instalações não DEI 5.1 Introdução de espécies e doenças | Agrícola Urbano Indústria Outro | PTE1P06 PTE1P01 PTE1P03 PTE4P01 | PTE3P02M07_SUP_RH4 PTE1P01M106_SUP_RH4 PTE1P15M14_SUP_RH4 | 1) Intervenções de reabilitação e requalificação fluvial nas sub-bacias dos rios Vouga, Antuã, Caima e Serra da Cabria e Vala do Regente Rei da bacia hidrográfica do rio Vouga 2) Rede de Saneamento do Pinheiro da Bemposta, no concelho de Oliveira de Azeméis 3) Intervenções nos sistemas de saneamento da Águas da Região de Aveiro no concelho de Estarreja | PTE7P01M9R_RH_3Ciclo PTE4P01M01R_SUP_RH_3Ciclo | 4) Investigação da origem de determinados poluentes em massas de água 5) Elaboração do plano de ação nacional de controlo, contenção e erradicação de espécies exóticas invasoras - fauna aquática |
| PT04VOU0539 | Rio Jardim | Rio | 2.2 Difusa - Agricultura 2.10 Difusa - Outras | Agrícola | PTE1P06 | | | PTE1P06M02R_RH_3Ciclo PTE1P06M06R_RH_3Ciclo | 1) Implementação da Estratégia Nacional para os Efluentes Agropecuários e Agroindustriais (ENEAPAI 2030) |

| Massas de água | | | Pressões significativas | Setores | Programa de medidas | Medidas do 2.º ciclo | | Medidas do 3.º ciclo | |
|----------------|-------------------|-----------|--|--|---|--|---|---|---|
| Código | Designação | Categoria | | | | Código | Designação | Código | Designação |
| | | | | | | | | | 2) Aplicação das condicionantes ambientais na avaliação dos projetos de valorização agrícola de efluentes pecuários e de lamas de ETAR, com base na cartografia das áreas condicionadas ou interditas |
| PT04VOU0540 | Esteiro de Canela | Rio | 2.2 Difusa - Agricultura 2.10 Difusa - Outras | Agrícola | PTE1P06 | | | PTE1P06M02R_RH_3Ciclo PTE1P06M06R_RH_3Ciclo | 1) Implementação da Estratégia Nacional para os Efluentes Agropecuários e Agroindustriais (ENEAPAI 2030) 2) Aplicação das condicionantes ambientais na avaliação dos projetos de valorização agrícola de efluentes pecuários e de lamas de ETAR, com base na cartografia das áreas condicionadas ou interditas |
| PT04VOU0542 | Ribeira do Fontão | Rio | 2.10 Difusa - Outras 5.1 Introdução de espécies e doenças | Agrícola Outro | PTE1P06 PTE4P01 | | | PTE1P06M02R_RH_3Ciclo PTE4P01M01R_SUP_RH_3Ciclo | 1) Implementação da Estratégia Nacional para os Efluentes Agropecuários e Agroindustriais (ENEAPAI 2030) 2) Elaboração do plano de ação nacional de controlo, contenção e erradicação de espécies exóticas invasoras - fauna aquática |
| PT04VOU0543A | Rio Cértima | Rio | 5.1 Introdução de espécies e doenças 1.1 Pontual - Águas Residuais Urbanas 2.1 Difusa - Drenagem urbana 2.10 Difusa - Outras 1.4 Pontual - Instalações não DEI | Outro Urbano Agrícola Indústria | PTE4P01 PTE1P01 PTE1P15 PTE1P06 PTE1P02 | PTE4P01M01_SUP_RH4 PTE3P01M01_SUP_RH4 PTE1P01M15_SUP_RH4 PTE1P01M02_SUP_RH4 PTE1P15M17_SUP_RH4 | 1) Controlo de espécies invasoras, nomeadamente o "Jacinto-de-Água" (<i>Eichhornia crassipes</i>), na Pateira de Fermentelos e na Barrinha de Mira 2) Implementação das medidas preconizadas no Plano de Gestão da Enguia na bacia do Vouga 3) Ampliação e beneficiação da ETAR de Mealhada 4) Intervenções nos sistemas de saneamento da Águas da Região de Aveiro no concelho de Águeda 5) Intervenções nos sistemas de saneamento da Águas da Região de Aveiro no concelho de Oliveira do Bairro | PTE1P01M86_SUP_RH4_3Ciclo PTE1P01M83_SUP_RH4_3Ciclo PTE1P15M02_SUP_RH4_3Ciclo PTE3P02M03_SUP_RH4 PTE3P02M04_SUP_RH4_3Ciclo PTE1P02M09_SUP_RH4_3Ciclo PTE1P02M10_SUP_RH4_3Ciclo PTE1P02M11_SUP_RH4_3Ciclo | 6) Implementação de melhorias na ETAR de Louredo para cumprimento do TURH 7) Implementação de melhorias na ETAR do Videiro para cumprimento do TURH 8) Intervenções nos sistemas de saneamento de águas residuais na bacia hidrográfica do Baixo Vouga, incluindo a Ria de Aveiro e a envolvente da Pateira de Fermentelos, no Município de Aveiro 9) Medidas de minimização durante o desassoreamento da Pateira de Fermentelos 10) Requalificação do rio Vouga, nos concelhos de Aveiro, Albergaria-a-Velha e Estarreja 11) Implementação de melhorias na ETAR PETROGAL, S.A. para cumprimento do TURH 12) Implementação de melhorias na ETAR MANUEL DOS SANTOS CAMPOLARGO & Cª LDA para cumprimento do TURH 13) Implementação de melhorias na ETAR BOLSA PREDIAL DE CANTANHEDE, S.A. para cumprimento do TURH |
| PT04VOU0543B | Rio Águeda | Rio | 1.4 Pontual - Instalações não DEI | Indústria | PTE1P02 | PTE1P01M02_SUP_RH4 | Intervenções nos sistemas de saneamento da Águas da Região de Aveiro no concelho de Águeda | PTE3P02M04_SUP_RH4_3Ciclo PTE1P02M12_SUP_RH4_3Ciclo | 1) Requalificação do rio Vouga, nos concelhos de Aveiro, Albergaria-a-Velha e Estarreja 2) Implementação de melhorias na ETAR ECOBATISTA-GESTAO GLOBAL DE RESIDUOS, LDA para cumprimento do TURH |
| PT04VOU0543C | Rio Vouga | Rio | 1.4 Pontual - Instalações não DEI 2.10 Difusa - Outras 2.2 Difusa - Agricultura 5.1 Introdução de espécies e doenças | Indústria Agrícola Outro | PTE1P02 PTE1P07 PTE1P03 PTE4P01 | PTE1P15M11_SUP_RH4 PTE1P15M13_SUP_RH4 PTE1P01M106_SUP_RH4 PTE1P01M02_SUP_RH4 | 1) Intervenções nos sistemas de saneamento dos subsistemas de Vouga e Sul nos concelhos de Águeda e Vagos 2) Intervenções nos sistemas de saneamento da Águas da Região de Aveiro no concelho de Albergaria-a-Velha 3) Rede de Saneamento do Pinheiro da Bemposta, no concelho de Oliveira de Azeméis 4) Intervenções nos sistemas de saneamento da Águas da Região de Aveiro no concelho de | PTE1P02M13_SUP_RH4_3Ciclo PTE1P02M14_SUP_RH4_3Ciclo PTE3P02M04_SUP_RH4_3Ciclo PTE7P01M9R_RH_3Ciclo PTE4P01M01R_SUP_RH_3Ciclo | 5) Implementação de melhorias na ETAR LITOGESTE - GESTÃO E INVESTIMENTOS, SA para cumprimento do TURH 6) Implementação de melhorias na ETAR IMPORDAVID COMERCIO PEÇAS AUTO LDA para cumprimento do TURH 7) Requalificação do rio Vouga, nos concelhos de Aveiro, Albergaria-a-Velha e Estarreja 8) Investigação da origem de determinados poluentes em massas de água 9) Elaboração do plano de ação nacional de |

| Massas de água | | | Pressões significativas | Setores | Programa de medidas | Medidas do 2.º ciclo | | Medidas do 3.º ciclo | |
|----------------|---------------------|-----------|---|--------------------------------|--|--|--|---|---|
| Código | Designação | Categoria | | | | Código | Designação | Código | Designação |
| | | | | | | | Águeda | | controlo, contenção e erradicação de espécies exóticas invasoras - fauna aquática |
| PT04VOU0544 | Rio Mau | Rio | 1.4 Pontual - Instalações não DEI | Indústria | PTE7P01 | | | PTE7P01M9R_RH_3Ciclo | Investigação da origem de determinados poluentes em massas de água |
| PT04VOU0548 | Rio Alfusqueiro | Rio | 2.2 Difusa - Agricultura 2.10 Difusa - Outras 5.1 Introdução de espécies e doenças | Agrícola Outro | PTE1P06 PTE4P01 | PTE3P02M24_SUP_RH4 PTE3P02M35_SUP_RH4 PTE1P01M93_SUP_RH4 | 1) Áreas de intervenção prioritária para a proteção dos recursos hídricos devido aos incêndios florestais ocorridos em outubro de 2017, no concelho de Oliveira de Frades 2) Áreas de intervenção prioritária para a proteção dos recursos hídricos devido aos incêndios florestais ocorridos em outubro de 2017, no concelho de Vouzela 3) SISTEMA DE ÁGUAS RESIDUAIS URBANAS DE CAMBRA, no concelho de Vouzela | PTE4P01M01R_SUP_RH_3Ciclo | Elaboração do plano de ação nacional de controlo, contenção e erradicação de espécies exóticas invasoras - fauna aquática |
| PT04VOU0551 | Rio Alcofra | Rio | 2.10 Difusa - Outras | Agrícola | PTE1P06 | | | PTE1P06M02R_RH_3Ciclo | Implementação da Estratégia Nacional para os Efluentes Agropecuários e Agroindustriais (ENEAPAI 2030) |
| PT04VOU0553 | Rio Vouga | Rio | 2.8 Difusa - Minas 2.10 Difusa - Outras 5.1 Introdução de espécies e doenças | Indústria Agrícola Outro | PTE1P12 PTE1P09 PTE1P06 PTE4P01 | PTE1P15M13_SUP_RH4 PTE3P01M01_SUP_RH4 | 1) Intervenções nos sistemas de saneamento da Águas da Região de Aveiro no concelho de Albergaria-a-Velha 2) Implementação das medidas preconizadas no Plano de Gestão da Enguia na bacia do Vouga | PTE1P09M03_SUP_RH4_3Ciclo PTE1P12M01_SUP_RH4_3Ciclo PTE4P01M01R_SUP_RH_3Ciclo | 3) Implementação de melhorias na indústria BRIMO - BRITAS DE MOUQUIM, LDA com o objetivo da melhoria da massa de água 4) Implementação de medidas de acompanhamento pós-intervenção no passivo Minas do Palhal 5) Elaboração do plano de ação nacional de controlo, contenção e erradicação de espécies exóticas invasoras - fauna aquática |
| PT04VOU0554 | Rio Marnel | Rio | 5.1 Introdução de espécies e doenças 2.10 Difusa - Outras | Outro Agrícola | PTE4P01 PTE1P06 | PTE3P02M42_SUP_RH4 | Reabilitação e Valorização da Ribeira do Ameal (Ecogaleria de Águeda), Ribeira da Agueira e Rio Marnel, no concelho de Águeda | PTE4P01M01R_SUP_RH_3Ciclo | Elaboração do plano de ação nacional de controlo, contenção e erradicação de espécies exóticas invasoras - fauna aquática |
| PT04VOU0557 | Vala Real | Rio | 2.1 Difusa - Drenagem urbana 2.10 Difusa - Outras | Urbano Agrícola | PTE1P14 PTE1P06 | | | PTE1P06M02R_RH_3Ciclo PTE1P14M02R_SUP_RH_3Ciclo | 1) Implementação da Estratégia Nacional para os Efluentes Agropecuários e Agroindustriais (ENEAPAI 2030) 2) Adoção de regulamento de descarga de águas residuais industriais em todas as redes de drenagem pública |
| PT04VOU0559 | Rio Águeda | Rio | 1.6 Pontual - Locais de deposição de resíduos | Resíduos | PTE1P11 | | | PTE1P11M01_SUP_RH4_3Ciclo | Implementação de melhorias no aterro Vale da Galega com o objetivo da melhoria da massa de água |
| PT04VOU0563 | Rio Boco | Rio | 1.1 Pontual - Águas Residuais Urbanas 2.1 Difusa - Drenagem urbana 2.10 Difusa - Outras | Urbano Agrícola | PTE1P01 PTE1P15 PTE1P06 | PTE1P15M19_SUP_RH4 PTE3P02M33_SUP_RH4 | 1) Intervenções nos sistemas de saneamento da Águas da Região de Aveiro no concelho de Vagos 2) Áreas de intervenção prioritária para a proteção dos recursos hídricos devido aos incêndios florestais ocorridos em outubro de 2017, no concelho de Vagos | PTE1P01M11_SUP_RH4 | Ampliação das ETAR de Ouca e Santa Catarina, no concelho de Vagos |
| PT04VOU0564 | Rio Levira | Rio | 2.10 Difusa - Outras 1.1 Pontual - Águas Residuais Urbanas | Agrícola Urbano | PTE1P06 PTE1P01 | PTE3P02M39_SUP_RH4 | Reabilitação e valorização do Rio Levira, nos concelhos de Oliveira do Bairro e Anadia | PTE1P01M87_SUP_RH4_3Ciclo PTE1P01M88_SUP_RH4_3Ciclo | 1) Implementação de melhorias na ETAR de Amoreira da Gândara para cumprimento do TURH 2) Implementação de melhorias na ETAR de Couvelha para cumprimento do TURH |
| PT04VOU0566 | Vala do Regente Rei | Rio | 5.1 Introdução de espécies e doenças 2.1 Difusa - Drenagem urbana 2.10 Difusa - Outras | Outro Urbano Agrícola | PTE4P01 PTE1P15 PTE1P06 | PTE4P01M01_SUP_RH4 PTE1P15M77_SUP_RH4 PTE1P15M78_SUP_RH4 PTE3P02M07_SUP_RH4 PTE3P02M21_SUP_RH4 | 1) Controlo de espécies invasoras, nomeadamente o "Jacinto-de-Água" (<i>Eichhornia crassipes</i>), na Pateira de Fermentelos e na Barrinha de Mira 2) Execução do aumento de capacidades das infraestruturas de Cantanhede 3) Aumento de capacidade de estações | PTE1P01M104_SUP_RH4 | Construção da ETAR de Cantanhede, no concelho de Cantanhede |

| Massas de água | | | Pressões significativas | Setores | Programa de medidas | Medidas do 2.º ciclo | | Medidas do 3.º ciclo | |
|----------------|--------------------------|-----------|--|---------------------------------|-------------------------------|--|--|--|--|
| Código | Designação | Categoria | | | | Código | Designação | Código | Designação |
| | | | | | | | <ul style="list-style-type: none"> elevatórias no Intercetor Sul - Fase 1 4) Intervenções de reabilitação e requalificação fluvial nas sub-bacias dos rios Vouga, Antuã, Caima e Serra da Cabria e Vala do Regente Rei da bacia hidrográfica do rio Vouga. 5) Áreas de intervenção prioritária para a proteção dos recursos hídricos devido aos incêndios florestais ocorridos em outubro de 2017, no concelho de Mira | | |
| PT04VOU0567 | Rio da Serra da Cabria | Rio | <ul style="list-style-type: none"> 1.1 Pontual - Águas Residuais Urbanas 2.2 Difusa - Agricultura 5.1 Introdução de espécies e doenças | Urbano Agrícola Outro | PTE1P01 PTE1P06 PTE4P01 | PTE3P02M07_SUP_RH4 | Intervenções de reabilitação e requalificação fluvial nas sub-bacias dos rios Vouga, Antuã, Caima e Serra da Cabria e Vala do Regente Rei da bacia hidrográfica do rio Vouga | PTE1P01M89_SUP_RH4_3Ciclo PTE4P01M01R_SUP_RH_3Ciclo | <ul style="list-style-type: none"> 1) Implementação de melhorias na ETAR de Canelas para cumprimento do TURH 2) Elaboração do plano de ação nacional de controlo, contenção e erradicação de espécies exóticas invasoras - fauna aquática |
| PT04VOU0568 | afluente da Vala da Cana | Rio | <ul style="list-style-type: none"> 2.2 Difusa - Agricultura 2.1 Difusa - Drenagem urbana 5.1 Introdução de espécies e doenças | Agrícola Urbano Outro | PTE1P06 PTE1P14 PTE4P01 | PTE3P02M21_SUP_RH4 PTE4P01M01_SUP_RH4 | <ul style="list-style-type: none"> 1) Áreas de intervenção prioritária para a proteção dos recursos hídricos devido aos incêndios florestais ocorridos em outubro de 2017, no concelho de Mira 2) Controlo de espécies invasoras, nomeadamente o "Jacinto-de-Água" (<i>Eichhornia crassipes</i>), na Pateira de Fermentelos e na Barrinha de Mira | PTE1P14M02R_SUP_RH_3Ciclo | Adoção de regulamento de descarga de águas residuais industriais em todas as redes de drenagem pública |
| PT04VOU0571 | Rio da Ponte | Rio | <ul style="list-style-type: none"> 1.1 Pontual - Águas Residuais Urbanas 2.2 Difusa - Agricultura 2.10 Difusa - Outras | Urbano Agrícola | PTE1P15 PTE1P06 | PTE3P02M13_SUP_RH4 | Áreas de intervenção prioritária para a proteção dos recursos hídricos devido aos incêndios florestais ocorridos em outubro de 2017, no concelho de Cantanhede | PTE1P06M02R_RH_3Ciclo * | Implementação da Estratégia Nacional para os Efluentes Agropecuários e Agroindustriais (ENEAPAI 2030) * |
| PT04VOU0572 | Ribeira da Corujeira | Rio | <ul style="list-style-type: none"> 2.2 Difusa - Agricultura 2.1 Difusa - Drenagem urbana 2.10 Difusa - Outras 5.1 Introdução de espécies e doenças | Agrícola Urbano Outro | PTE1P06 PTE1P15 PTE4P01 | PTE1P15M77_SUP_RH4 PTE1P15M78_SUP_RH4 | <ul style="list-style-type: none"> 1) Execução do aumento de capacidades das infraestruturas de Cantanhede 2) Aumento de capacidade de estações elevatórias no Intercetor Sul - Fase 1 | PTE1P01M104_SUP_RH4 PTE1P06M02R_RH_3Ciclo PTE4P01M01R_SUP_RH_3Ciclo | <ul style="list-style-type: none"> 3) Intervenções no sistema de saneamento de Cantanhede 4) Implementação da Estratégia Nacional para os Efluentes Agropecuários e Agroindustriais (ENEAPAI 2030) 5) Elaboração do plano de ação nacional de controlo, contenção e erradicação de espécies exóticas invasoras - fauna aquática |
| PT04MON0583 | Albufeira Fagilde | Albufeira | <ul style="list-style-type: none"> 1.1 Pontual - Águas Residuais Urbanas 2.10 Difusa - Outras 2.8 Difusa - Minas | Urbano Agrícola Indústria | PTE1P15 PTE1P06 PTE1P12 | PTE1P01M104_SUP_RH4 | Saneamento de Águas Residuais de Encoberta, no concelho de Penalva do Castelo | PTE1P06M02R_RH_3Ciclo | Implementação da Estratégia Nacional para os Efluentes Agropecuários e Agroindustriais (ENEAPAI 2030) |
| PT04MON0633 | Albufeira Agueira | Albufeira | <ul style="list-style-type: none"> 1.1 Pontual - Águas Residuais Urbanas 2.10 Difusa - Outras | Urbano Agrícola | PTE1P01 PTE1P06 | <ul style="list-style-type: none"> PTE1P15M02_SUP_RH4 PTE1P01M43_SUP_RH4 PTE1P01M91_SUP_RH4 PTE1P01M100_SUP_RH4 PTE1P01M101_SUP_RH4 PTE1P15M57_SUP_RH4 PTE1P15M59_SUP_RH4 PTE3P03M02_SUP_RH4 PTE3P01M02_SUP_RH4 PTE3P02M28_SUP_RH4 PTE3P02M31_SUP_RH4 | <ul style="list-style-type: none"> 1) Intervenções nos sistemas de saneamento de Agrelo, Telhado, Sernelha, Parada e Travanca do Mondego, no concelho de Penacova 2) Reestruturação dos Sistemas de Tratamento de Águas Residuais do Concelho de Carregal do Sal - Subsistema de Currelos 3) Sistema de drenagem de águas residuais de Espariz e Carragosela, incluindo a construção de ETAR, no concelho de Tábua 4) Sistema de Drenagem de Águas Residuais - SAR de Pinheiro Ázere, no concelho de Santa Comba Dão 5) Reestruturação dos Sistemas de Tratamento de Águas Residuais - SAR de Parada, no concelho de Carregal do Sal 6) Sistema de drenagem de águas residuais de Espadanal, Lageosa e Vila Seca, no concelho de Tábua | <ul style="list-style-type: none"> PTE1P01M54_SUP_RH4_3Ciclo PTE1P01M55_SUP_RH4_3Ciclo PTE1P01M56_SUP_RH4_3Ciclo PTE1P01M57_SUP_RH4_3Ciclo PTE1P01M58_SUP_RH4_3Ciclo PTE1P01M59_SUP_RH4_3Ciclo PTE1P01M60_SUP_RH4_3Ciclo PTE1P01M61_SUP_RH4_3Ciclo PTE1P01M62_SUP_RH4_3Ciclo PTE1P01M63_SUP_RH4_3Ciclo PTE1P01M64_SUP_RH4_3Ciclo PTE1P01M65_SUP_RH4_3Ciclo PTE1P01M66_SUP_RH4_3Ciclo PTE1P01M67_SUP_RH4_3Ciclo | <ul style="list-style-type: none"> 12) Implementação de melhorias na ETAR de Casal Mendo para cumprimento do TURH 13) Implementação de melhorias na ETAR de Vale Paredes para cumprimento do TURH 14) Implementação de melhorias na ETAR de Casal da Torre para cumprimento do TURH 15) Implementação de melhorias na ETAR de São João de Areias para cumprimento do TURH 16) Implementação de melhorias na ETAR de Póvoa de Midões para cumprimento do TURH 17) Implementação de melhorias na ETAR de Ázere para cumprimento do TURH 18) Implementação de melhorias na ETAR de Vila Dianteira para cumprimento do TURH 19) Implementação de melhorias na ETAR de Almacinha para cumprimento do TURH 20) Implementação de melhorias na ETAR de Granjal para cumprimento do TURH |

| Massas de água | | | Pressões significativas | Setores | Programa de medidas | Medidas do 2.º ciclo | | Medidas do 3.º ciclo | |
|----------------|------------------|-----------|--|--------------------------------------|-------------------------------|--|--|---|---|
| Código | Designação | Categoria | | | | Código | Designação | Código | Designação |
| | | | | | | | 7) Sistema de drenagem de águas residuais de Sinde, no concelho de Tábua 8) Implementação de regimes de caudais ecológicos e de dispositivos para lançamento destes caudais 9) Implementação das medidas preconizadas no Plano de Gestão da Enguia na bacia do Mondego 10) Áreas de intervenção prioritária para a proteção dos recursos hídricos devido aos incêndios florestais ocorridos em outubro de 2017, no concelho de Santa Comba Dão 11) Áreas de intervenção prioritária para a proteção dos recursos hídricos devido aos incêndios florestais ocorridos em outubro de 2017, no concelho de Tábua | | 21) Implementação de melhorias na ETAR de Cagido 2 para cumprimento do TURH 22) Implementação de melhorias na ETAR de Carafuncho para cumprimento do TURH 23) Implementação de melhorias na ETAR de Coval para cumprimento do TURH 24) Implementação de melhorias na ETAR de Póvoa das Forcadas para cumprimento do TURH 25) Implementação de melhorias na ETAR de Gorgulão para cumprimento do TURH |
| PT04MON0635 | Albufeira Raiva | Albufeira | 1.1 Pontual - Águas Residuais Urbanas 2.2 Difusa - Agricultura | Urbano Agrícola | PTE1P01 PTE1P06 | PTE1P15M02_SUP_RH4 PTE1P15M75_SUP_RH4 PTE3P03M02_SUP_RH4 PTE3P01M02_SUP_RH4 | 1) Intervenções nos sistemas de saneamento de Agrelo, Telhado, Sernelha, Parada e Travanca do Mondego, no concelho de Penacova 2) Fecho de Sistemas de Saneamento de Águas Residuais – Ligação à ETAR de Travanca do Mondego 3) Implementação de regimes de caudais ecológicos e de dispositivos para lançamento destes caudais 4) Implementação das medidas preconizadas no Plano de Gestão da Enguia na bacia do Mondego | PTE1P01M68_SUP_RH4_3Ciclo PTE1P06M06R_RH_3Ciclo | 5) Implementação de melhorias na ETAR de Almaça para cumprimento do TURH 6) Aplicação das condicionantes ambientais na avaliação dos projetos de valorização agrícola de efluentes pecuários e de lamas de ETAR, com base na cartografia das áreas condicionadas ou interditas |
| PT04LIS0704 | Lis | Transição | 5.1 Introdução de espécies e doenças 2.10 Difusa - Outras 2.2 Difusa - Agricultura | Outro Agrícola | PTE4P01 PTE1P06 PTE1P03 | PTE3P02M20_SUP_RH4 PTE3P02M36_SUP_RH4 | 1) Áreas de intervenção prioritária para a proteção dos recursos hídricos devido aos incêndios florestais ocorridos em outubro de 2017, no concelho da Marinha Grande 2) Manutenção do Rio Lis entre a ponte de Monte Real e a ponte das Tercenas, no concelho de Leiria | PTE3P02M01_SUP_RH4_3Ciclo PTE7P01M9R_RH_3Ciclo PTE4P01M01R_SUP_RH_3Ciclo | 3) Reabilitação do Rio Lis, no Troço entre o Açude do Arrabalde e a Ponte de Monte Real, no concelho de Leiria 4) Investigação da origem de determinados poluentes em massas de água 5) Elaboração do plano de ação nacional de controlo, contenção e erradicação de espécies exóticas invasoras - fauna aquática |
| PT04MON0681 | Mondego-WB1 | Transição | 4.1.3 Alteração física do canal / leito / galeria ripícola / margens - Navegação 1.1 Pontual - Águas Residuais Urbanas 1.8 Pontual - Aquicultura | Transportes Urbano Indústria | PTE3P02 PTE1P01 PTE1P13 | PTE3P04M02_SUP_RH4 PTE1P15M01_SUP_RH4 | 1) Definição de ações de minimização dos impactes das dragagens para a barra da Figueira da Foz, canais e bacias portuárias e sua posterior fiscalização 2) Intervenções das Águas da Figueira na bacia do Mondego - Sistema de drenagem por vácuo da Ilha da Morraceira, no concelho da Figueira da Foz | PTE9P07M02_SUP_RH4_3Ciclo PTE1P01M18_SUP_RH4 PTE1P01M74_SUP_RH4_3Ciclo PTE1P13M01_SUP_RH4_3Ciclo PTE1P13M02_SUP_RH4_3Ciclo PTE1P13M03_SUP_RH4_3Ciclo | 3) Elaboração do Programa Especial de Ordenamento do Estuário do rio Mondego 4) Remodelação da ETAR da Figueira da Foz, no concelho da Figueira da Foz 5) Implementação de melhorias na ETAR de Vila Verde para cumprimento do TURH 6) Implementação de melhorias na aquicultura João Paulo de Sousa Norinha com o objetivo da melhoria da massa de água 7) Implementação de melhorias na aquicultura Rustiventur - Organização de Eventos & Turismo, Lda com o objetivo da melhoria da massa de água 8) Implementação de melhorias na aquicultura José da Costa Canas com o objetivo da melhoria da massa de água |
| PT04MON0685 | Mondego-WB1-HMWB | Transição | 4.1.3 Alteração física do canal / leito / galeria ripícola / margens - Navegação 2.2 Difusa – Agricultura | Transportes Agrícola Indústria | PTE3P02 PTE1P06 PTE1P02 | PTE1P15M01_SUP_RH4 | Intervenções das Águas da Figueira na bacia do Mondego - Sistema de drenagem por vácuo da Ilha da Morraceira, no concelho da Figueira da Foz | PTE9P07M02_SUP_RH4_3Ciclo PTE1P01M16_SUP_RH4 PTE3P02M02R_SUP_RH_3Ciclo PTE3P02M01R_SUP_RH_3Ciclo | 1) Elaboração do Programa de Ordenamento do Estuário (POE) do rio Mondego 2) Intervenções nos sistemas de saneamento das Águas da Figueira na bacia do Mondego - Estação |

| Massas de água | | | Pressões significativas | Setores | Programa de medidas | Medidas do 2.º ciclo | | Medidas do 3.º ciclo | |
|----------------|----------------|-----------|---|---|--|--|---|---|---|
| Código | Designação | Categoria | | | | Código | Designação | Código | Designação |
| | | | 1.3 Pontual - Instalações DEI | | | | | | de tratamento de Águas Residuais de Lavos (ETAR de Bizarreiro de Lavos), no concelho da Figueira da Foz 3) Desenvolvimento e implementação de metodologia para recuperação e manutenção das galerias ripícolas dos cursos de água 4) Implementação da Estratégia Nacional de Reabilitação de Rios e Ribeiras |
| PT04MON0688 | Mondego-WB3 | Transição | 5.1 Introdução de espécies e doenças 4.1.3 Alteração física do canal / leito / galeria ripícola / margens - Navegação 1.1 Pontual - Águas Residuais Urbanas 2.2 Difusa - Agricultura | Outro Transportes Urbano Agricultura | PTE4P01 PTE3P02 PTE1P01 PTE1P06 | PTE1P01M34_SUP_RH4 PTE1P01M103_SUP_RH4 PTE1P15M44_SUP_RH4 | 1) Construção de leitos de secagem da ETAR de Montemor, no concelho de Montemor-o-Velho 2) Remodelação da ETAR de Montemor, no concelho de Montemor-o-Velho 3) Ligação da EE de Largo Rossio Ereira para a EE Martim Longo Verride (ETAR Verride), no concelho de Montemor-o-Velho | PTE9P07M02_SUP_RH4_3Ciclo PTE1P01M75_SUP_RH4_3Ciclo PTE4P01M01R_SUP_RH_3Ciclo PTE1P06M06R_RH_3Ciclo | 4) Elaboração do Programa Especial de Ordenamento do Estuário do rio Mondego 5) Implementação de melhorias na ETAR de Ereira para cumprimento do TURH 6) Elaboração do plano de ação nacional de controlo, contenção e erradicação de espécies exóticas invasoras - fauna aquática 7) Aplicação das condicionantes ambientais na avaliação dos projetos de valorização agrícola de efluentes pecuários e de lamas de ETAR, com base na cartografia das áreas condicionadas ou interditas |
| PT04VOU0514 | Ria Aveiro-WB5 | Transição | 4.1.3 Alteração física do canal / leito / galeria ripícola / margens - Navegação 5.2 Exploração ou remoção de animais e plantas 1.8 Pontual - Aquicultura 2.2 Difusa - Agricultura 2.10 Difusa - Outras | Transportes Pesca Indústria Agricultura | PTE3P02 PTE4P02 PTE1P13 PTE1P06 | PTE3P02M01_SUP_RH4 PTE1P15M08_SUP_RH4 PTE1P15M09_SUP_RH4 | 1) Melhoria da conectividade estuarina: Desassoreamento da Ria de Aveiro 2) Intervenções no sistema de saneamento Norte do concelho de Estarreja 3) Obras de construção e reabilitação de sistemas de transporte de águas residuais em alta, para mitigação de escorrências de águas residuais urbanas nos concelhos de Águeda, Albergaria-a-Velha, Aveiro, Estarreja, Ílhavo, Mira, Murtosa, Oliveira do Bairro, Ovar e Vagos | PTE3P02M06_SUP_RH4_3Ciclo PTE5P06M01_SUP_RH4_3Ciclo PTE9P07M01_SUP_RH4_3Ciclo PTE1P15M10_SUP_RH4 PTE1P13M04_SUP_RH4_3Ciclo PTE1P13M05_SUP_RH4_3Ciclo PTE1P15M03_SUP_RH4_3Ciclo PTE1P06M02R_RH_3Ciclo | 4) Recuperação e estabilização das margens do cais do Puxadouro, em Válega, município de Ovar 5) Proteção das margens da ria e redução da erosão costeira com sedimentos provenientes das dragagens das bacias dos cais da Ria de Aveiro 6) Elaboração do Programa Especial de Ordenamento do Estuário do rio Vouga 7) Construção de infraestruturas de saneamento para ligação dos efluentes industriais pré-tratados pelas indústrias de processamento de pescado no concelho de Ílhavo 8) Implementação de melhorias na aquicultura Depuradora de Ovar com o objetivo da melhoria da massa de água 9) Implementação de melhorias na aquicultura Aquacria com o objetivo da melhoria da massa de água 10) Intervenções nos sistemas de saneamento de águas residuais na envolvente direta da Ria de Aveiro, no Município de Ovar 11) Implementação da Estratégia Nacional para os Efluentes Agropecuários e Agroindustriais (ENEAPAI 2030) |
| PT04VOU0536 | Ria Aveiro-WB4 | Transição | 2.5 Difusas - Locais contaminados / zonas industriais abandonadas 2.2 Difusa - Agricultura | Indústria Agricultura | PTE1P09 PTE1P06 | PTE1P03M06_SUB_RH4 PTE3P02M01_SUP_RH4 PTE1P15M09_SUP_RH4 PTE1P15M16_SUP_RH4 | 1) Remediação Ambiental de Vala Hidráulica de S. Filipe - ERASE Fase II, concelho de Estarreja 2) Melhoria da conectividade estuarina: Desassoreamento da Ria de Aveiro 3) Obras de construção e reabilitação de sistemas de transporte de águas residuais em alta, para mitigação de escorrências de águas residuais urbanas nos concelhos de Águeda, Albergaria-a-Velha, Aveiro, Estarreja, Ílhavo, Mira, Murtosa, Oliveira do Bairro, Ovar e Vagos 4) Intervenções nos sistemas de saneamento da Águas da Região de Aveiro no concelho de | PTE5P06M01_SUP_RH4_3Ciclo PTE9P07M01_SUP_RH4_3Ciclo PTE1P15M10_SUP_RH4 | 5) Proteção das margens da ria e redução da erosão costeira com sedimentos provenientes das dragagens das bacias dos cais da Ria de Aveiro 6) Elaboração do Programa Especial de Ordenamento do Estuário do rio Vouga 7) Construção de infraestruturas de saneamento para ligação dos efluentes industriais pré-tratados pelas indústrias de processamento de pescado no concelho de Ílhavo |

| Massas de água | | | Pressões significativas | Setores | Programa de medidas | Medidas do 2.º ciclo | | Medidas do 3.º ciclo | |
|----------------|----------------|------------|---|-----------------------------------|-------------------------------|--|--|--|---|
| Código | Designação | Categoria | | | | Código | Designação | Código | Designação |
| PT04VOU0547 | Ria Aveiro-WB2 | Transição | 1.4 Pontual - Instalações não DEI 4.1.3 Alteração física do canal / leito / galeria ripícola / margens - Navegação 1.8 Pontual - Aquicultura | Indústria Transportes | PTE1P02 PTE3P02 PTE1P13 | PTE3P02M01_SUP_RH4 PTE3P04M01_SUP_RH4 PTE1P15M09_SUP_RH4 | Murtosa 1) Melhoria da conectividade estuarina: Desassoreamento da Ria de Aveiro 2) Definição de ações de minimização dos impactes das dragagens para a barra, canais e bacias portuárias da ria de Aveiro e sua posterior fiscalização 3) Obras de construção e reabilitação de sistemas de transporte de águas residuais em alta, para mitigação de escorrências de águas residuais urbanas nos concelhos de Águeda, Albergaria-a-Velha, Aveiro, Estarreja, Ílhavo, Mira, Murtosa, Oliveira do Bairro, Ovar e Vagos | PTE1P02M15_SUP_RH4_3Ciclo PTE5P06M01_SUP_RH4_3Ciclo PTE9P07M01_SUP_RH4_3Ciclo PTE1P15M10_SUP_RH4 PTE1P15M02_SUP_RH4_3Ciclo | 4) Implementação de melhorias na ETAR EMPRESA DE PESCA DE AVEIRO S.A. para cumprimento do TURH 5) Proteção das margens da ria e redução da erosão costeira com sedimentos provenientes das dragagens das bacias dos cais da Ria de Aveiro 6) Elaboração do Programa Especial de Ordenamento do Estuário do rio Vouga 7) Construção de infraestruturas de saneamento para ligação dos efluentes industriais pré-tratados pelas indústrias de processamento de pescado no concelho de Ílhavo 8) Intervenções nos sistemas de saneamento de águas residuais na bacia hidrográfica do Baixo Vouga, incluindo a Ria de Aveiro e a envolvente da Pateira de Fermentelos, no Município de Aveiro |
| PT04VOU0550 | Ria Aveiro-WB3 | Transição | 5.2 Exploração ou remoção de animais e plantas 4.1.3 Alteração física do canal / leito / galeria ripícola / margens - Navegação 1.8 Pontual – Aquicultura 4.3.6 Alteração Hidrológica - Outros | Pesca Transportes Indústria | PTE4P02 PTE3P02 PTE1P13 | PTE3P02M01_SUP_RH4 PTE3P02M33_SUP_RH4 PTE1P15M09_SUP_RH4 PTE1P15M11_SUP_RH4 PTE1P15M15_SUP_RH4 | 1) Melhoria da conectividade estuarina: Desassoreamento da Ria de Aveiro 2) Áreas de intervenção prioritária para a proteção dos recursos hídricos devido aos incêndios florestais ocorridos em outubro de 2017, no concelho de Vagos 3) Obras de construção e reabilitação de sistemas de transporte de águas residuais em alta, para mitigação de escorrências de águas residuais urbanas nos concelhos de Águeda, Albergaria-a-Velha, Aveiro, Estarreja, Ílhavo, Mira, Murtosa, Oliveira do Bairro, Ovar e Vagos. 4) Intervenções nos sistemas de saneamento dos subsistemas de Vouga e Sul nos concelhos de Águeda e Vagos 5) Intervenções nos sistemas de saneamento da Águas da Região de Aveiro no concelho de Ílhavo | PTE9P07M01_SUP_RH4_3Ciclo PTE5P06M01_SUP_RH4_3Ciclo PTE1P15M10_SUP_RH4 | 6) Elaboração do Programa Especial de Ordenamento do Estuário do rio Vouga 7) Proteção das margens da ria e redução da erosão costeira com sedimentos provenientes das dragagens das bacias dos cais da Ria de Aveiro 8) Construção de infraestruturas de saneamento para ligação dos efluentes industriais pré-tratados pelas indústrias de processamento de pescado no concelho de Ílhavo |
| PT04VOU0552 | Ria Aveiro-WB1 | Transição | 4.1.3 Alteração física do canal / leito / galeria ripícola / margens - Navegação | Transportes | PTE3P02 | PTE3P02M01_SUP_RH4 PTE3P04M01_SUP_RH4 PTE1P15M09_SUP_RH4 | 1) Melhoria da conectividade estuarina: Desassoreamento da Ria de Aveiro 2) Definição de ações de minimização dos impactes das dragagens para a barra, canais e bacias portuárias da ria de Aveiro e sua posterior fiscalização 3) Obras de construção e reabilitação de sistemas de transporte de águas residuais em alta, para mitigação de escorrências de águas residuais urbanas nos concelhos de Águeda, Albergaria-a-Velha, Aveiro, Estarreja, Ílhavo, Mira, Murtosa, Oliveira do Bairro, Ovar e Vagos | PTE1P15M10_SUP_RH4 PTE1P15M01_SUP_RH4_3Ciclo PTE5P06M01_SUP_RH4_3Ciclo PTE9P07M01_SUP_RH4_3Ciclo | 4) Construção de infraestruturas de saneamento para ligação dos efluentes industriais pré-tratados pelas indústrias de processamento de pescado no concelho de Ílhavo 5) Aumento de capacidade de estações elevatórias no Intercetor Sul - Fase 2 6) Proteção das margens da ria e redução da erosão costeira com sedimentos provenientes das dragagens das bacias dos cais da Ria de Aveiro 7) Elaboração do Programa Especial de Ordenamento do Estuário do rio Vouga |
| PT04ART0004 | | Artificial | 2.2 Difusa - Agricultura | Agrícola | PTE1P06 | | | PTE1P06M06R_RH_3Ciclo | Aplicação das condicionantes ambientais na avaliação dos projetos de valorização agrícola de efluentes pecuários e de lamas de ETAR, com base na cartografia das áreas condicionadas ou interditas |

* Medidas para serem definidas durante o processo de participação pública.

Tabela 2- Massas de água subterrânea com estado inferior a Bom, pressões significativas e respetivas medidas do 2.º e 3.º ciclos

| Massas de água | | Pressões significativas | Setores | Programa de medidas | Medidas do 2.º ciclo | | Medidas do 3.º ciclo | |
|----------------|--|---|--------------------|-------------------------------|----------------------|------------|--|---|
| Código | Designação | | | | Código | Designação | Código | Designação |
| PTA0X1RH4 | Maciço Antigo Indiferenciado da Bacia do Vouga | 2.10 Difusa - Outras 2.1 Difusa - Drenagem urbana 3.1 Captação / Desvio de caudal - Agricultura | Agrícola Urbano | PTE1P06 PTE1P01 PTE2P04 | | | PTE1P01M90_SUB_RH4_3Ciclo PTE1P01M91_SUB_RH4_3Ciclo PTE1P01M92_SUB_RH4_3Ciclo PTE1P01M93_SUB_RH4_3Ciclo PTE1P01M94_SUB_RH4_3Ciclo PTE2P01M02_SUB_RH4_3Ciclo PTE2P01M09_SUB_RH4_3Ciclo PTE1P06M02R_RH_3Ciclo PTE2P04M03R_RH_3Ciclo PTE2P04M05R_RH_3Ciclo | <ol style="list-style-type: none"> 1) Implementação de melhorias na ETAR de Paranho de Arca para cumprimento do TURH, no concelho de Oliveira de Frades 2) Implementação de melhorias na ETAR de Eiras para cumprimento do TURH, no concelho de São Pedro do Sul 3) Implementação de melhorias na ETAR de Fajões para cumprimento do TURH, no concelho de Oliveira de Azeméis 4) Implementação de melhorias na ETAR de Nogueira do Cravo para cumprimento do TURH, no concelho de Oliveira de Azeméis 5) Implementação de melhorias na ETAR de Barracas/Travassos para cumprimento do TURH, no concelho de Viseu 6) Intervenções nos sistemas de abastecimento de água com os objetivos de resiliência, redução da pressão sobre massas de água subterrânea e eficiência hídrica, no Município de Albergaria-a-Velha 7) Intervenções nos sistemas de abastecimento de água com os objetivos de resiliência, redução da pressão sobre massas de água subterrânea e eficiência hídrica, no Município de Sever do Vouga 8) Implementação da Estratégia Nacional para os Efluentes Agropecuários e Agroindustriais (ENEAPAI 2030) 9) Revisão dos TURH de captação nas massas de água com estado inferior a Bom ou em sub-bacias com índice de escassez significativo 10) Condicionar o licenciamento de captações de água (novas ou a renovar) com base no índice de escassez da sub-bacia, promovendo a utilização de origens de água alternativas |
| PTA0X2RH4 | Maciço Antigo Indiferenciado da Bacia do Mondego | 2.10 Difusa - Outras 2.1 Difusa - Drenagem urbana 3.1 Captação / Desvio de caudal - Agricultura | Agrícola Urbano | PTE1P06 PTE1P01 PTE2P04 | | | PTE1P01M100_SUB_RH4_3Ciclo PTE1P01M101_SUB_RH4_3Ciclo PTE1P01M102_SUB_RH4_3Ciclo PTE1P01M103_SUB_RH4_3Ciclo PTE1P01M104_SUB_RH4_3Ciclo PTE1P01M105_SUB_RH4_3Ciclo PTE1P01M106_SUB_RH4_3Ciclo PTE1P01M107_SUB_RH4_3Ciclo | <ol style="list-style-type: none"> 1) Implementação de melhorias em 4 ETAR para cumprimento do TURH, no concelho de Santa Comba Dão 2) Implementação de melhorias em 3 ETAR para cumprimento do TURH, no concelho de Seia 3) Implementação de melhorias na ETAR de Pardieiros 2 para |

| Massas de água | | Pressões significativas | Setores | Programa de medidas | Medidas do 2.º ciclo | | Medidas do 3.º ciclo | |
|----------------|---|---|------------------------------|---------------------|--|--|---|--|
| Código | Designação | | | | Código | Designação | Código | Designação |
| | | | | | | | PTE1P01M96_SUB_RH4_3Ciclo PTE1P01M97_SUB_RH4_3Ciclo PTE1P01M98_SUB_RH4_3Ciclo PTE1P01M99_SUB_RH4_3Ciclo PTE1P06M02R_RH_3Ciclo PTE2P04M03R_RH_3Ciclo PTE2P04M05R_RH_3Ciclo | cumprimento do TURH, no concelho de Carregal do Sal 4) Implementação de melhorias em 8 ETAR para cumprimento do TURH, no concelho de Penalva do Castelo 5) Implementação de melhorias em 3 ETAR para cumprimento do TURH, no concelho de Tondela 6) Implementação de melhorias na ETAR de Nelas I para cumprimento do TURH, no concelho de Nelas 7) Implementação de melhorias em 3 ETAR para cumprimento do TURH, no concelho de Celorico da Beira 8) Implementação de melhorias em 3 ETAR para cumprimento do TURH, no concelho de Viseu 9) Implementação de melhorias na Fossa - Vale de Estrela para cumprimento do TURH, no concelho da Guarda 10) Implementação de melhorias em 13 ETAR para cumprimento do TURH, no concelho de Mangualde 11) Implementação de melhorias em 4 ETAR para cumprimento do TURH, no concelho de Fornos de Algodres 12) Implementação de melhorias na ETAR de Cabreira para cumprimento do TURH, no concelho de Góis 13) Implementação da Estratégia Nacional para os Efluentes Agropecuários e Agroindustriais (ENEAPAI 2030) 14) Revisão dos TURH de captação nas massas de água com estado inferior a Bom ou em sub-bacias com índice de escassez significativo 15) Condicionar o licenciamento de captações de água (novas ou a renovar) com base no índice de escassez da sub-bacia, promovendo a utilização de origens de água |
| PTO01RH4_C2 | Orla Ocidental Indiferenciado da Bacia do Vouga | 2.2 Difusa - Agricultura 2.10 Difusa - Outras | Agrícola | PTE1P06 | PTE1P06M01_SUB_RH4 | Aplicação do Programa de ação das Zonas Vulneráveis de Estarreja-Murtosa e Litoral Centro | PTE1P06M02R_RH_3Ciclo | Implementação da Estratégia Nacional para os Efluentes Agropecuários e Agroindustriais (ENEAPAI 2030) |
| PTO1_C2 | Quaternário de Aveiro | 2.2 Difusa - Agricultura 2.10 Difusa - Outras 2.1 Difusa - Drenagem urbana | Agrícola Urbano | PTE1P06 PTE1P01 | PTE1P06M01_SUB_RH4 PTE1P03M01_SUB_RH4 | 1) Aplicação do Programa de ação das Zonas Vulneráveis de Estarreja-Murtosa e Litoral Centro 2) Descontaminação da massa de água subterrânea Quaternário de Aveiro na envolvente do Complexo Químico de Estarreja | PTE1P01M108_SUB_RH4_3Ciclo | Implementação de melhorias na ETAR da Praia da Tocha para cumprimento do TURH, no concelho de Cantanhede |
| PTO10_C2 | Leirosa - Monte Real | 3.7 Captação / Desvio de caudal - Outros 3.2 Captação / Desvio de caudal - Abastecimento Público | Outro Urbano Indústria | PTE2P04 | | | PTE2P04M03R_RH_3Ciclo PTE2P04M05R_RH_3Ciclo | 1) Revisão dos TURH de captação nas massas de água com estado inferior a Bom ou em sub-bacias com índice |

| Massas de água | | Pressões significativas | Setores | Programa de medidas | Medidas do 2.º ciclo | | Medidas do 3.º ciclo | |
|----------------|-----------------------------------|---|----------|---------------------|----------------------|--|---|---|
| Código | Designação | | | | Código | Designação | Código | Designação |
| | | 3.3 Captação / Desvio de caudal - Indústria | | | | | | de escassez significativo 2) Condicionar o licenciamento de captações de água (novas ou a renovar) com base no índice de escassez da sub-bacia, promovendo a utilização de origens de água alternativas |
| PTO12 | Vieira de Leiria - Marinha Grande | 2.10 Difusa - Outras | Agrícola | PTE1P06 | | | PTE1P06M02R_RH_3Ciclo | Implementação da Estratégia Nacional para os Efluentes Agropecuários e Agroindustriais (ENEAPAI 2030) |
| PTO2 | Cretácico de Aveiro | 3.1 Captação / Desvio de caudal - Agricultura | Agrícola | PTE2P04 | PTE2P04M02_SUB_RH4 | Substituição da comunicação prévia de início de utilização de águas subterrâneas pela autorização nas massas de águas subterrâneas em estado quantitativo inferior a bom | PTE2P01M03_SUB_RH4_3Ciclo PTE2P01M04_SUB_RH4_3Ciclo PTE2P01M05_SUB_RH4_3Ciclo PTE2P01M06_SUB_RH4_3Ciclo PTE2P01M07_SUB_RH4_3Ciclo PTE2P01M08_SUB_RH4_3Ciclo PTE2P01M10_SUB_RH4_3Ciclo PTE2P04M03R_RH_3Ciclo PTE2P04M05R_RH_3Ciclo | 1) Intervenções nos sistemas de abastecimento de água com os objetivos de aumento de resiliência e eficiência hídrica, no Município de Aveiro 2) Intervenções nos sistemas de abastecimento de água com os objetivos de resiliência, redução da pressão sobre massas de água subterrânea e eficiência hídrica, no Município de Estarreja 3) Intervenções nos sistemas de abastecimento de água com os objetivos de resiliência, redução da pressão sobre massas de água subterrânea e eficiência hídrica, no Município de Ílhavo 4) Intervenções nos sistemas de abastecimento de água com os objetivos de aumento de resiliência e eficiência hídrica, no Município de Murtosa 5) Intervenções nos sistemas de abastecimento de água com o objetivo de aumento de resiliência, no Município de Oliveira do Bairro 6) Intervenções nos sistemas de abastecimento de água com os objetivos de resiliência, redução da pressão sobre massas de água subterrânea e eficiência hídrica, no Município de Ovar 7) Intervenções nos sistemas de abastecimento de água com o objetivo de aumento de resiliência, no Município de Vagos 8) Revisão dos TURH de captação nas massas de água com estado inferior a Bom ou em sub-bacias com índice de escassez significativo 9) Condicionar o licenciamento de captações de água (novas ou a renovar) com base no índice de escassez da sub-bacia, promovendo a utilização de origens de água alternativas |
| PTO29 | Louriçal | 2.10 Difusa - Outras | Agrícola | PTE1P06 | | | PTE1P06M02R_RH_3Ciclo | Implementação da Estratégia Nacional |

| Massas de água | | Pressões significativas | Setores | Programa de medidas | Medidas do 2.º ciclo | | Medidas do 3.º ciclo | |
|----------------|----------------------|--|-----------------|---------------------|----------------------|--|---|--|
| Código | Designação | | | | Código | Designação | Código | Designação |
| PTO3 | Cársico da Bairrada | 3.1 Captação / Desvio de caudal - Agricultura 3.2 Captação / Desvio de caudal - Abastecimento Público | Agrícola Urbano | PTE2P04 | PTE2P04M02_SUB_RH4 | Substituição da comunicação prévia de início de utilização de águas subterrâneas pela autorização nas massas de águas subterrâneas em estado quantitativo inferior a bom | PTE2P04M03R_RH_3Ciclo PTE2P04M05R_RH_3Ciclo | para os Efluentes Agropecuários e Agroindustriais (ENEAPAI 2030) 1) Revisão dos TURH de captação nas massas de água com estado inferior a Bom ou em sub-bacias com índice de escassez significativo 2) Condicionar o licenciamento de captações de água (novas ou a renovar) com base no índice de escassez da sub-bacia, promovendo a utilização de origens de água alternativas |
| PTO30 | Viso - Queridas | 3.1 Captação / Desvio de caudal - Agricultura | Agrícola | PTE2P04 | | | PTE2P04M03R_RH_3Ciclo PTE2P04M05R_RH_3Ciclo | 1) Revisão dos TURH de captação nas massas de água com estado inferior a Bom ou em sub-bacias com índice de escassez significativo 2) Condicionar o licenciamento de captações de água (novas ou a renovar) com base no índice de escassez da sub-bacia, promovendo a utilização de origens de água alternativas |
| PTO31_C2 | Condeixa - Alfarelos | 2.10 Difusa - Outras 2.2 Difusa - Agricultura 3.1 Captação / Desvio de caudal - Agricultura | Agrícola | PTE1P06 PTE2P04 | PTE2P04M02_SUB_RH4 | Substituição da comunicação prévia de início de utilização de águas subterrâneas pela autorização nas massas de águas subterrâneas em estado quantitativo inferior a bom | PTE1P06M02R_RH_3Ciclo PTE1P06M06R_RH_3Ciclo PTE1P06M04R_SUB_RH_3Ciclo PTE2P04M03R_RH_3Ciclo PTE2P04M05R_RH_3Ciclo | 1) Implementação da Estratégia Nacional para os Efluentes Agropecuários e Agroindustriais (ENEAPAI 2030) 2) Aplicação das condicionantes ambientais na avaliação dos projetos de valorização agrícola de efluentes pecuários e de lamas de ETAR, com base na cartografia das áreas condicionadas ou interditas 3) Aplicação do Programa de Ação das Zonas Vulneráveis e avaliação da sua eficácia 4) Revisão dos TURH de captação nas massas de água com estado inferior a Bom ou em sub-bacias com índice de escassez significativo 5) Condicionar o licenciamento de captações de água (novas ou a renovar) com base no índice de escassez da sub-bacia, promovendo a utilização de origens de água alternativas |
| PTO5 | Tentúgal | 3.1 Captação / Desvio de caudal - Agricultura | Agrícola | PTE2P04 | | | PTE2P04M03R_RH_3Ciclo PTE2P04M05R_RH_3Ciclo | 1) Revisão dos TURH de captação nas massas de água com estado inferior a Bom ou em sub-bacias com índice de escassez significativo 2) Condicionar o licenciamento de captações de água (novas ou a renovar) com base no índice de escassez da sub-bacia, promovendo a utilização de origens de água alternativas |
| PTO6_C2 | Aluviões do Mondego | 2.10 Difusa - Outras 2.2 Difusa - Agricultura | Agrícola Urbano | PTE1P06 PTE2P04 | | | PTE1P06M02R_RH_3Ciclo PTE1P06M06R_RH_3Ciclo | 1) Implementação da Estratégia Nacional para os Efluentes |

| Massas de água | | Pressões significativas | Setores | Programa de medidas | Medidas do 2.º ciclo | | Medidas do 3.º ciclo | |
|----------------|------------|--|---------|---------------------|----------------------|------------|---|--|
| Código | Designação | | | | Código | Designação | Código | Designação |
| | | 3.1 Captação / Desvio de caudal - Agricultura 3.2 Captação / Desvio de caudal - Abastecimento Público | | | | | PTE1P06M04R_SUB_RH_3Ciclo PTE2P04M03R_RH_3Ciclo PTE2P04M05R_RH_3Ciclo | Agropecuários e Agroindustriais (ENEAPAI 2030) 2) Aplicação das condicionantes ambientais na avaliação dos projetos de valorização agrícola de efluentes pecuários e de lamas de ETAR, com base na cartografia das áreas condicionadas ou interditas 3) Aplicação do Programa de Ação das Zonas Vulneráveis e avaliação da sua eficácia 4) Revisão dos TURH de captação nas massas de água com estado inferior a Bom ou em sub-bacias com índice de escassez significativo 5) Condicionar o licenciamento de captações de água (novas ou a renovar) com base no índice de escassez da sub-bacia, promovendo a utilização de origens de água alternativas |