

ANEXO I - OPERAÇÕES QUE VISAM O CUMPRIMENTO DA DARU

Entidade Gestora	Designação das infraestruturas objeto de intervenção	Concelho	Situação a resolver
Aguas de Gondomar, S.A.	Construção do Intercetor do Rio Tinto	Gondomar	Descargas no Rio Tinto não são adequadas do ponto de vista ambiental, tendo em vista a reduzida capacidade de depuração do meio recetor. Estudo para emissário de ligação da descarga da ETAR de Meiral ao ponto de descarga da ETAR do Freixo. As ETAR do Freixo e Rio Tinto cumprem a DARU.
CM Vila Real/ATMAD	Reabilitação de ETAR e construção de interceptores	Vila Real	Cobertura insuficiente das redes de saneamento. ETAR municipais antigas a necessitar de reabilitação: por exemplo Guiães, Aباças, Povoação, Pomarelhos e Sabroso. Intenção de desativação das ETAR municipais de Folhadela e Sardoeira, após construção dos emissários de ligação à ETAR de Vila Real (ATMAD). A ETAR de Vila Real cumpre a DARU. Necessidade de desativação de pequenas ETAR e construção de redes para ligação à ETAR de Vila Real.
AR - Águas do Ribatejo, E.I.M.	ETAR de Almeirim / Alpiarça	Alpiarça	A ETAR de Almeirim / Alpiarça tem um processo de tratamento por lagunagem, apresentando atualmente estrangimentos ao nível da entrada de sólidos. Por forma a melhorar a eficácia do processo de tratamento terciário, é necessária a construção de uma obra de entrada.
CM Vila Nova de Paiva	Remodelação da ETAR de Vila Nova de Paiva	Vila Nova de Paiva	Dificuldade de cumprimento da ETAR de Vila Nova de Paiva, cuja descarga fica localizada a montante da “zona balnear de Fráguas”
Agere	Ampliação da ETAR de Frossos	Braga	A situação mais premente pode ser a cidade de Braga, que poderá justificar a construção de uma nova ETAR na bacia do rio Este, ETAR essa que cobriria as necessidades de ampliação e modernização da ETAR existente na bacia do rio Cávado, em Frossos (60% da população de Braga reside na bacia do Este e os restantes 40% na bacia do Cávado). Este é um problema que também pode estar associado às obras de regularização no rio Este e à necessidade de intervenção na ribeira de Panóias, no Cávado. A ETAR de Frossos está integrada na DARU e tem cumprido os requisitos da Diretiva. Pretende-se ampliação da ETAR de Frossos que atualmente descarrega na Ribeira de Panóias.
Aguas de Valongo, S.A.	Ampliação e remodelação da ETAR do Campo	Valongo	A ETAR de Campo, em Valongo, que carece de ampliação e modernização urgente, de resto já prevista como medida no anterior PGRH, a cargo da VEOLIA. Esta ETAR recebe um conjunto importante de efluentes urbanos do concelho de Valongo (freguesias de Campo, Sobrado e Valongo) e ainda do concelho de Paredes (freguesias de Lordelo e Rebordosa).
CM Lamego/ATMAD	Construção de um Sistema Intercetor que permita a desativação de ETAR e encaminhamento do efluente para a ETAR de Lamego.	Lamego	Cobertura insuficiente das redes de saneamento e infraestruturas municipais obsoletas. As ETAR compactas da Câmara Municipal têm dificuldade em cumprir. A solução poderá passar pelo alargamento das redes de saneamento, que permitam a ligação à ETAR de Lamego e a desativação de algumas pequenas ETAR municipais.
AR - Águas do Ribatejo, E.I.M.	Construção da ETAR de Lapas / Ribeira Branca / Casal da Pinheira e Sistema Intercetor	Torres Novas	A ETAR de Lapas / Ribeira Branca / Casal da Pinheira que iniciou a exploração em 1995 necessita de reconversão ao nível da obra de entrada e arejamento das lagoas, de forma a melhorar o seu desempenho em matéria de tratamento. É também necessária a remodelação integral dos sistemas elevatórios, bem como a integração de outras zonas servidas por rede de recolha para concentração do processo de tratamento numa única instalação, com as consequentes vantagens do ponto de vista ambiental.
Águas do Norte Alentejano, S.A.	Remodelação da ETAR de Terrugem	Elvas	Mau funcionamento da ETAR
Águas do Algarve, SA	Construção do Intercetor de Algoz	Silves	Permite desativar a ETAR de Algoz, com ligação à ETAR Poente de Albufeira. Elimina descarga na Ribeira de Alcantarilha.

ATMAD	Ampliação da ETAR de Mesão Frio	Mesão Frio	A ETAR da sede do concelho de Mesão Frio necessitará de ampliação e afinação do tratamento final, por se situar numa zona sensível.
CM Peso da Régua/ATMAD	Construção de um Sistema Intercetor que permita a desativação de ETAR e encaminhamento do efluente para a ETAR de Peso da Régua	Peso da Régua	Cobertura insuficiente das redes de saneamento. As ETAR de Granja, Silvares, Escavedas, Sequeirós, Paredes – Loureiro, Romezol, Outeiro – Loureiro são exemplos de estações de tratamento com funcionamento inconstante e que potencia o incumprimento das normas de descarga. O acesso acidentado de algumas estações de tratamento dificulta ainda a manutenção e limpeza de lamas. A solução poderá passar pelo alargamento das redes de saneamento, que permitam a ligação à ETAR de Peso da Régua e a desativação de algumas pequenas ETAR municipais
AR - Águas do Ribatejo, E.I.M.	Remodelação da ETAR da Quinta do Papelão	Benavente	A ETAR da Quinta do Papelão necessita de intervenção para reconversão do sistema de tratamento biológico (disco biológico) para um sistema de tratamento de lamas ativadas em tanque de arejamento.
Águas do Algarve, SA	ETAR de Vila do Bispo e sistema intercetor	Vila do Bispo	Apesar de não haver contencioso, permite eliminar uma descarga em águas costeiras, sem tratamento secundário, de uma aglomeração que se aproxima dos 10.000 hab. (nota: com esta integração fundem-se duas aglomerações numa única)
Águas do Algarve, SA	Construção da ETAR da Companheira (Portimão)	Portimão	A construção da nova ETAR permitirá desativar a atual ETAR de Companheira, que apresenta mau funcionamento.
AR - Águas do Ribatejo, E.I.M.	Construção da ETAR da Chancelaria /Pedrógão	Torres Novas	O subsistema de saneamento de Chancelaria /Pedrógão cobre atualmente um conjunto de lugares em termos de recolha de efluentes domésticos, não existindo no entanto instalação adequada de tratamento para os efluentes recolhidos. Assim, é prioritária a construção de uma ETAR neste subsistema, para garantir um adequado tratamento dos efluentes recolhidos e desse modo contribuir para a melhoria da qualidade das massas de água, bem como a ampliação da rede para garantir o aumento da cobertura.
Águas do Centro, S.A.	Remodelação da ETAR de Castanheira de Pêra.	Castanheira de Pera	Remodelação da ETAR de Castanheira de Pêra
Águas Públicas do Alentejo, S.A.	Remodelação da ETAR de S. Teotónio	Odemira	Mau funcionamento
Águas do Algarve, SA	Construção da nova ETAR de Faro Nascente e sistema intercetor para ligação do efluente da ETAR de Faro-Olhão a desactivar	Faro	Nova ETAR a construir no atual local da ETAR Faro Nascente que permitirá a desativação das ETAR de Faro nascente e Olhão poente.
SMAS de Sintra	Remodelação da ETAR do Magoito e alteração do ponto de descarga	Sintra	ETAR do Magoito: apresenta alguns problemas no tratamento; foi imposto na licença (já caducada) a alteração do local da descarga para o mar evitando assim que o efluente chegue à praia.
Abrantáqua	Construção da ETAR dos Carochos/Fontinha	Abrantes	Necessidade de construção de uma ETAR em Carochos ou Fontinha para substituir a ETAR de Carochos que devido graves problemas de projeto não funciona.
Águas Públicas do Alentejo, S.A.	ETAR de Alvito	Alvito	Mau funcionamento
C. M. Mangualde	Construção da ETAR da Lavandeira (Poente Mangualde) e Emissário.	Mangualde	Desativação da ETAR da Lavandeira e sua substituição pela ETAR Poente de Mangualde, incluindo a construção de um novo emissário com 3,7 Km de extensão.
Total candidaturas/operações	23		