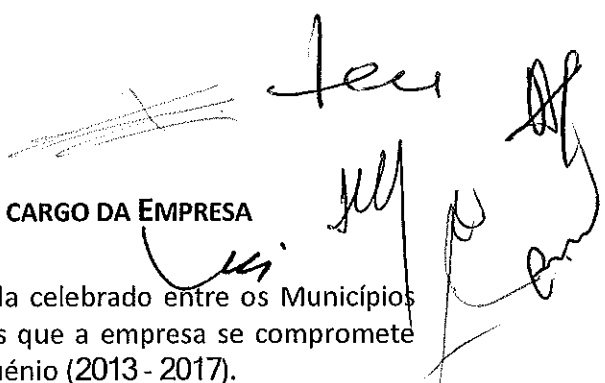


~~_____~~
Jes
am

ANEXO III

PLANO DE INVESTIMENTOS A CARGO DA EMPRESA



ANEXO III – PLANO DE INVESTIMENTOS A CARGO DA EMPRESA

I. O presente anexo ao Contrato de Gestão Delegada celebrado entre os Municípios sócios e a Empresa define o Plano de Investimentos que a empresa se compromete concretizar no horizonte temporal do próximo quinquénio (2013 - 2017).

II. Este Plano de Investimentos foi elaborado com base nalguns pressupostos fundamentais, como sejam o da obtenção de financiamento a fundo perdido não reembolsável para um mínimo de 95% dos investimentos inscritos no Plano, a uma taxa média global não inferior a 75%, ou o acesso em condições normais de mercado a financiamento bancário. A não verificação de qualquer um destes dois pressupostos poderá resultar na impossibilidade de cumprir o Plano tal como foi agora definido, não se considerando nesse caso existir incumprimento por parte da Empresa. Esse facto poderá ainda determinar a necessidade de ajustamento do Plano, quer em termos de valores, quer em termos de programação temporal.

III. Os valores de execução financeira até 2017 encontram-se expressos a preços constantes de 2012.

IV. Os quadros apresentados nas páginas seguintes especificam os investimentos a realizar até 2017, desagregados em:

- a) Serviço de abastecimento;
- b) Serviço de saneamento,;

V. Esses quadros apresentam os investimentos de acordo com a seguinte estrutura: Município, Subsistema, Componente (tipo, tipologia de intervenção, designação da infra-estrutura, quantidade física a realizar) e Investimento (com o valor global e respectiva programação temporal, com excepção do investimento já executado até final de 2012, que é apresentado de forma agregada).

VI. Os montantes indicados relativamente a cada um dos investimentos agregam, quando aplicável, despesas previstas com: estudos e projectos; terrenos; construção civil; equipamentos; sistemas; fiscalização e gestão do projecto.

VII. Para os subsistemas cujos contratos de empreitada ainda não foram assinados, os investimentos a realizar, quer em termos físicos, quer em termos financeiros, poderão não coincidir na totalidade com os dados constantes do Plano, uma vez que nalguns casos os mesmos são ainda projecções e dos respectivos projectos técnicos e / ou concursos poderão resultar alterações à configuração do subsistema proposta no Plano, bem como aos respectivos valores (por subsistema e componente).

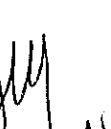
VIII. Para além destes investimentos, a realizar no primeiro período vinculativo, no Anexo V é apresentada a projecção dos investimentos a realizar até ao ano de 2047, a preços constantes de 2012. Esses investimentos destinam-se a assegurar uma boa conservação e reabilitação das infra-estruturas existentes, designadamente com vista a assegurar os níveis mínimos de qualidade de serviço identificados no Anexo I, embora não seja ainda possível antever quais as intervenções concretas a que estes montantes estarão afectos no futuro.

VI. O presente Plano de Investimentos encontra-se vertido/pressuposto no Anexo V deste contrato ("Demonstrações financeiras da Empresa e plano de financiamento").

PLANO PLURIANUAL DE INVESTIMENTOS - ABASTECIMENTO DE ÁGUA

		Componente				INVESTIMENTO						
Município	Subsistema	Tipo	Interf.	Designação	Unidade / Km	Total	Executado até 31 Dezembro 2012	2013	2014	2015	2016	2017
ALMÉNARA	Subsistema Fossado Alameda Foz de Cima	Captação	C	Captação Fossado Alameda (FCA)	1	50.000,00	50.000,00	-	-	-	-	-
		Captação	C	Captação Fossado Foz de Cima	1	10.000,00	10.000,00	-	-	-	-	-
		Reservação	C	Reservação Fossado Alameda	1	218.000,00	218.000,00	-	-	-	-	-
		Reservação	C	Reservação de Pajados Negros	1	175.000,00	175.000,00	-	-	-	-	-
		Sist. Adutor	C	Condutas	6,6 Km	300.000,00	300.000,00	-	-	-	-	-
		Sist. Adutor	C	Condutas 2 Foz	1,2 Km	200.000,00	200.000,00	-	-	-	-	-
	Subsistema Alameda Tapada	Rede em Bialta	R	Condutas de Abastecimento em Bialta	11 Km	600.000,00	600.000,00	-	-	-	-	-
		Sist. Adutor	C	Condutas	1,3 Km	100.000,00	100.000,00	-	-	-	-	-
		Reservação	C	Reservação ETA	1	300.000,00	300.000,00	-	-	-	-	-
		Reservação	R	Reservação Central de Água	1	10.000,00	-	-	-	-	-	-
		Reservação	R	Reservação Elevado	1	10.000,00	-	-	-	-	-	-
		EE	R	EE Central de Água	2	10.000,00	-	-	-	-	-	-
		Captação	R	Furos	2	25.000,00	-	-	-	-	-	-
		ETA	C	ETA Alameda	1	200.000,00	200.000,00	-	-	-	-	-
	Subsistema Bialta e Bialta	Sist. Adutor	C	Condutas	0,5 Km	50.000,00	50.000,00	-	-	-	-	-
		Reservação	C	Reservação Bialta	1	100.000,00	-	-	-	-	-	-
		Reservação	R	Reservação Central	1	25.000,00	-	-	-	-	-	-
		EE	C	EE Bialta	2	10.000,00	-	-	-	-	-	-
		ETA	C	ETA Bialta	1	200.000,00	-	-	-	-	-	-
	TOTAL ALMÉNARA						3.318.000,00	1.820.000,00	1.478.000,00	-	-	-
ALPIÇA	Subsistema Alpiça	Captação	C	Captação de Alpiça (PRA)	1	125.000,00	125.000,00	-	-	-	-	-
		Captação	R	Captação de Alpiça (PRA)	1	10.000,00	10.000,00	-	-	-	-	-
		EE	C	EE Pajados (Alpiça)	1	15.000,00	15.000,00	-	-	-	-	-
		EE	R	EE Alpiça	1	750.000,00	750.000,00	-	-	-	-	-
		EE	C	EE Pajados (Captação e Fossado Alameda)	1	15.000,00	15.000,00	-	-	-	-	-
		Sist. Adutor	C	Condutas	6,4 Km	250.000,00	250.000,00	-	-	-	-	-
		Reservação	C	Reservação de Alpiça	1	250.000,00	250.000,00	-	-	-	-	-
		Reservação	C	Reservação do Casarão	1	100.000,00	100.000,00	-	-	-	-	-
		ETA	C	ETA Alpiça	1	150.000,00	150.000,00	-	-	-	-	-
		Sist. Adutor	C	Condutas 2 Foz	0,5 Km	50.000,00	-	-	-	-	-	-
		Rede em Bialta	R	Condutas de Abastecimento em Bialta	1 Km	100.000,00	-	-	-	-	-	-
		TOTAL ALPIÇA						2.445.000,00	2.115.000,00	350.000,00	-	-
BENAFENTE	Subsistema Reservação e S. Central e V. Trilho	Captação	C	Captação Vale Trilho 1 (CER)	1	125.000,00	125.000,00	-	-	-	-	-
		Captação	C	Captação Vale Trilho 2 (CER)	1	125.000,00	125.000,00	-	-	-	-	-
		Captação	C	Captação Vale Trilho 3 (CER)	1	125.000,00	125.000,00	-	-	-	-	-
		Reservação	C	Reservação Vale Trilho (CER)	1	150.000,00	150.000,00	-	-	-	-	-
		Reservação	C	Reservação de Estuário	1	125.000,00	125.000,00	-	-	-	-	-
		Reservação	R	Reservação Pajados	1	100.000,00	100.000,00	-	-	-	-	-
		Reservação	R	Reservação Vale Trilho	1	100.000,00	100.000,00	-	-	-	-	-
		Reservação	R	Reservação Lencóis	1	125.000,00	125.000,00	-	-	-	-	-
		Reservação	R	Reservação Alameda	1	100.000,00	100.000,00	-	-	-	-	-
		Reservação	R	Reservação Manteira	1	100.000,00	100.000,00	-	-	-	-	-
		Reservação	R	Reservação Pajados	1	100.000,00	100.000,00	-	-	-	-	-
		Reservação	R	Reservação do Estuário de Bialta e Bialta	1	125.000,00	125.000,00	-	-	-	-	-
		EE	C	EE de Vale Trilho 1 (Bialta e Bialta)	1	100.000,00	100.000,00	-	-	-	-	-
		EE	C	EE de Vale Trilho 2 (Bialta e Bialta)	1	100.000,00	100.000,00	-	-	-	-	-
		EE	C	EE de Vale Trilho 3 (Bialta e Bialta)	1	100.000,00	100.000,00	-	-	-	-	-
		Sist. Adutor	C	Condutas	2,0 Km	200.000,00	200.000,00	-	-	-	-	-
		ETA	C	ETA Bialta e Bialta	1	125.000,00	125.000,00	-	-	-	-	-
		Rede em Bialta	R	Condutas de Abastecimento em Bialta	2,2 Km	200.000,00	200.000,00	-	-	-	-	-
	Subsistema Bialta Estuário	ETA	C	ETA Bialta Estuário	1	125.000,00	125.000,00	-	-	-	-	-
		Subsistema Bialta e Bialta	ETA	C	ETA Bialta	1	125.000,00	125.000,00	-	-	-	-
TOTAL BENAFENTE						5.835.000,00	5.735.000,00	150.000,00	-	-	-	

[illegible]


 J. Edgar Hoover
 Director

[Handwritten signature]

AĞUA

TO

2015	2016	2017

[Handwritten signature]

[illegible]

Município	Subsistema	COMPONENTES					RECEITAS (R\$)				
		Tipo	Conta	Descrição	Unidade	Valor	RECEITAS (R\$ 31 de Maio de 2014)	2015	2016	2017	
ALMADA	Subsistema de Saneamento de Almadã e Almadã	ETAR	R	ETAR de Almadã e Almadã	1	1700.000,00	1700.000,00				
		Sistema de Saneamento	C	Sistema de Saneamento	110m	626.000,00	626.000,00				
		EE	R	EE de Almadã	1	200.000,00	200.000,00				
		EE	C	EE de Almadã	1	20.000,00	20.000,00				
		EE	R	EE de Almadã	1	100.000,00	100.000,00				
		EE	R	EE de Almadã	1	100.000,00	100.000,00				
		EE	R	EE de Almadã	1	100.000,00	100.000,00				
		EE	R	EE de Almadã	1	100.000,00	100.000,00				
		Rede esgoto	C	Rede Esgoto em Almadã	114m	100.000,00	100.000,00	200.000,00			
		TOTAL ALMADA						6.176.000,00	6.176.000,00	200.000,00	
ALMADA	Subsistema de Saneamento de Almadã	ETAR	C	ETAR de Almadã	1	100.000,00	100.000,00				
		Sistema de Saneamento	C	Sistema de Saneamento	6,2km	20.000,00	20.000,00				
		Sistema de Saneamento	C	Sistema de Saneamento	3,2km	20.000,00	20.000,00				
		EE	R	EE de Almadã	1	100.000,00	100.000,00				
		ETAR	C	ETAR de Almadã	1	100.000,00	100.000,00				
		Rede esgoto	C	Rede Esgoto em Almadã	11,7km	100.000,00	100.000,00				
		EE	R	EE de Almadã	1	100.000,00	100.000,00				
		ETAR	R	ETAR de Almadã	1	100.000,00	100.000,00				
		Rede esgoto	C	Rede Esgoto em Almadã	11,7km	100.000,00	100.000,00				
		TOTAL ALMADA						4.850.000,00	4.850.000,00		
ALMADA	Subsistema de Saneamento de Almadã	EE	C	EE de Almadã	1	100.000,00	100.000,00				
		ETAR	C	ETAR de Almadã	1	200.000,00	200.000,00				
		Rede esgoto	C	Rede Esgoto em Almadã	6,5km	100.000,00	100.000,00				
		EE	R	EE de Almadã	1	100.000,00	100.000,00				
		ETAR	R	ETAR de Almadã	1	200.000,00	200.000,00				
		Rede esgoto	R	Rede Esgoto em Almadã	6,5km	100.000,00	100.000,00				
		ETAR	C	ETAR de Almadã	1	100.000,00	100.000,00				
		EE	C	EE de Almadã	1	100.000,00	100.000,00				
		Rede esgoto	C	Rede Esgoto em Almadã	3,8km	100.000,00	100.000,00				
		TOTAL ALMADA						4.850.000,00	4.850.000,00		
ALMADA	Subsistema de Saneamento de Almadã	ETAR	C	ETAR de Almadã	1	100.000,00	100.000,00				
		EE	C	EE de Almadã	1	100.000,00	100.000,00				
		Rede esgoto	C	Rede Esgoto em Almadã	3,8km	100.000,00	100.000,00				
		ETAR	R	ETAR de Almadã	1	200.000,00	200.000,00				
		EE	R	EE de Almadã	1	100.000,00	100.000,00				
		ETAR	R	ETAR de Almadã	1	200.000,00	200.000,00				
		Rede esgoto	R	Rede Esgoto em Almadã	6,5km	100.000,00	100.000,00				
		ETAR	C	ETAR de Almadã	1	100.000,00	100.000,00				
		EE	C	EE de Almadã	1	100.000,00	100.000,00				
		Rede esgoto	C	Rede Esgoto em Almadã	3,8km	100.000,00	100.000,00				
TOTAL ALMADA						4.850.000,00	4.850.000,00				
ALMADA	Subsistema de Saneamento de Almadã	ETAR	R	ETAR de Almadã	1	200.000,00	200.000,00				
		Rede esgoto	C	Rede Esgoto em Almadã	6,5km	100.000,00	100.000,00				
		EE	R	EE de Almadã	1	100.000,00	100.000,00				
		ETAR	R	ETAR de Almadã	1	200.000,00	200.000,00				
		Rede esgoto	R	Rede Esgoto em Almadã	6,5km	100.000,00	100.000,00				
		ETAR	C	ETAR de Almadã	1	100.000,00	100.000,00				
		EE	C	EE de Almadã	1	100.000,00	100.000,00				
		Rede esgoto	C	Rede Esgoto em Almadã	3,8km	100.000,00	100.000,00				
		TOTAL ALMADA						4.850.000,00	4.850.000,00		
		ALMADA	Subsistema de Saneamento de Almadã	ETAR	R	ETAR de Almadã	1	200.000,00	200.000,00		
Rede esgoto	C			Rede Esgoto em Almadã	6,5km	100.000,00	100.000,00				
EE	R			EE de Almadã	1	100.000,00	100.000,00				
ETAR	R			ETAR de Almadã	1	200.000,00	200.000,00				
Rede esgoto	R			Rede Esgoto em Almadã	6,5km	100.000,00	100.000,00				
ETAR	C			ETAR de Almadã	1	100.000,00	100.000,00				
EE	C			EE de Almadã	1	100.000,00	100.000,00				
Rede esgoto	C			Rede Esgoto em Almadã	3,8km	100.000,00	100.000,00				
TOTAL ALMADA						4.850.000,00	4.850.000,00				
ALMADA	Subsistema de Saneamento de Almadã			ETAR	R	ETAR de Almadã	1	200.000,00	200.000,00		
		Rede esgoto	C	Rede Esgoto em Almadã	6,5km	100.000,00	100.000,00				
		EE	R	EE de Almadã	1	100.000,00	100.000,00				
		ETAR	R	ETAR de Almadã	1	200.000,00	200.000,00				
		Rede esgoto	R	Rede Esgoto em Almadã	6,5km	100.000,00	100.000,00				
		ETAR	C	ETAR de Almadã	1	100.000,00	100.000,00				
		EE	C	EE de Almadã	1	100.000,00	100.000,00				
		Rede esgoto	C	Rede Esgoto em Almadã	3,8km	100.000,00	100.000,00				
		TOTAL ALMADA						4.850.000,00	4.850.000,00		
		ALMADA	Subsistema de Saneamento de Almadã	ETAR	R	ETAR de Almadã	1	200.000,00	200.000,00		
Rede esgoto	C			Rede Esgoto em Almadã	6,5km	100.000,00	100.000,00				
EE	R			EE de Almadã	1	100.000,00	100.000,00				
ETAR	R			ETAR de Almadã	1	200.000,00	200.000,00				
Rede esgoto	R			Rede Esgoto em Almadã	6,5km	100.000,00	100.000,00				
ETAR	C			ETAR de Almadã	1	100.000,00	100.000,00				
EE	C			EE de Almadã	1	100.000,00	100.000,00				
Rede esgoto	C			Rede Esgoto em Almadã	3,8km	100.000,00	100.000,00				
TOTAL ALMADA						4.850.000,00	4.850.000,00				
ALMADA	Subsistema de Saneamento de Almadã			ETAR	R	ETAR de Almadã	1	200.000,00	200.000,00		
		Rede esgoto	C	Rede Esgoto em Almadã	6,5km	100.000,00	100.000,00				
		EE	R	EE de Almadã	1	100.000,00	100.000,00				
		ETAR	R	ETAR de Almadã	1	200.000,00	200.000,00				
		Rede esgoto	R	Rede Esgoto em Almadã	6,5km	100.000,00	100.000,00				
		ETAR	C	ETAR de Almadã	1	100.000,00	100.000,00				
		EE	C	EE de Almadã	1	100.000,00	100.000,00				
		Rede esgoto	C	Rede Esgoto em Almadã	3,8km	100.000,00	100.000,00				
		TOTAL ALMADA						4.850.000,00	4.850.000,00		
		ALMADA	Subsistema de Saneamento de Almadã	ETAR	R	ETAR de Almadã	1	200.000,00	200.000,00		
Rede esgoto	C			Rede Esgoto em Almadã	6,5km	100.000,00	100.000,00				
EE	R			EE de Almadã	1	100.000,00	100.000,00				
ETAR	R			ETAR de Almadã	1	200.000,00	200.000,00				
Rede esgoto	R			Rede Esgoto em Almadã	6,5km	100.000,00	100.000,00				
ETAR	C			ETAR de Almadã	1	100.000,00	100.000,00				
EE	C			EE de Almadã	1	100.000,00	100.000,00				
Rede esgoto	C			Rede Esgoto em Almadã	3,8km	100.000,00	100.000,00				
TOTAL ALMADA						4.850.000,00	4.850.000,00				
ALMADA	Subsistema de Saneamento de Almadã			ETAR	R	ETAR de Almadã	1	200.000,00	200.000,00		
		Rede esgoto	C	Rede Esgoto em Almadã	6,5km	100.000,00	100.000,00				
		EE	R	EE de Almadã	1	100.000,00	100.000,00				
		ETAR	R	ETAR de Almadã	1	200.000,00	200.000,00				
		Rede esgoto	R	Rede Esgoto em Almadã	6,5km	100.000,00	100.000,00				
		ETAR	C	ETAR de Almadã	1	100.000,00	100.000,00				
		EE	C	EE de Almadã	1	100.000,00	100.000,00				
		Rede esgoto	C	Rede Esgoto em Almadã	3,8km	100.000,00	100.000,00				
		TOTAL ALMADA						4.850.000,00	4.850.000,00		
		ALMADA	Subsistema de Saneamento de Almadã	ETAR	R	ETAR de Almadã	1	200.000,00	200.000,00		
Rede esgoto	C			Rede Esgoto em Almadã	6,5km	100.000,00	100.000,00				
EE	R			EE de Almadã	1	100.000,00	100.000,00				
ETAR	R			ETAR de Almadã	1	200.000,00	200.000,00				
Rede esgoto	R			Rede Esgoto em Almadã	6,5km	100.000,00	100.000,00				
ETAR	C			ETAR de Almadã	1	100.000,00	100.000,00				
EE	C			EE de Almadã	1	100.000,00	100.000,00				
Rede esgoto	C			Rede Esgoto em Almadã	3,8km	100.000,00	100.000,00				
TOTAL ALMADA						4.850.000,00	4.850.000,00				
ALMADA	Subsistema de Saneamento de Almadã			ETAR	R	ETAR de Almadã	1	200.000,00	200.000,00		
		Rede esgoto	C	Rede Esgoto em Almadã	6,5km	100.000,00	100.000,00				
		EE	R	EE de Almadã	1	100.000,00	100.000,00				
		ETAR	R	ETAR de Almadã	1	200.000,00	200.000,00				
		Rede esgoto	R	Rede Esgoto em Almadã	6,5km	100.000,00	100.000,00				
		ETAR	C	ETAR de Almadã	1	100.000,00	100.000,00				
		EE	C	EE de Almadã	1	100.000,00	100.000,00				
		Rede esgoto	C	Rede Esgoto em Almadã	3,8km	100.000,00	100.000,00				
		TOTAL ALMADA						4.850.000,00	4.850.000,00		
		ALMADA	Subsistema de Saneamento de Almadã	ETAR	R	ETAR de Almadã	1	200.000,00	200.000,00		
Rede esgoto	C			Rede Esgoto em Almadã	6,5km	100.000,00	100.000,00				
EE	R			EE de Almadã	1	100.000,00	100.000,00				
ETAR	R			ETAR de Almadã	1	200.000,00	200.000,00				
Rede esgoto	R			Rede Esgoto em Almadã	6,5km	100.000,00	100.000,00				
ETAR	C			ETAR de Almadã	1	100.000,00	100.000,00				
EE	C			EE de Almadã	1	100.000,00	100.000,00				
Rede esgoto	C			Rede Esgoto em Almadã	3,8km	100.000,00	100.000,00				
TOTAL ALMADA						4.850.000,00	4.850.000,00				
ALMADA	Subsistema de Saneamento de Almadã			ETAR	R	ETAR de Almadã	1	200.000,00	200.000,00		
		Rede esgoto	C	Rede Esgoto em Almadã	6,5km	100.000,00	100.000,00				
		EE	R	EE de Almadã	1	100.000,00	100.000,00				
		ETAR	R	ETAR de Almadã	1	200.000,00	200.000,00				
		Rede esgoto	R	Rede Esgoto em Almadã	6,5km	100.000,00	100.000,00				
		ETAR	C	ETAR de Almadã	1	100.000,00	100.000,00				
		EE	C	EE de Almadã	1	100.000,00	100.000,00				
		Rede esgoto	C	Rede Esgoto em Almadã	3,8km	100.000,00	100.000,00				
		TOTAL ALMADA						4.850.000,00	4.850.000,00		
		ALMADA	Subsistema de Saneamento de Almadã	ETAR	R	ETAR de Almadã	1	200.000,00	200.000,00		
Rede esgoto	C			Rede Esgoto em Almadã	6,5km	100.000,00	100.000,00				
EE	R			EE de Almadã	1	100.000,00	100.000,00				
ETAR	R			ETAR de Almadã	1	200.000,00	200.000,00				
Rede esgoto	R			Rede Esgoto em Almadã	6,5km	100.000,00	100.000,00				
ETAR	C			ETAR de Almadã	1	100.000,00	100.000,00				
EE	C			EE de Almadã	1	100.000,00	100.000,00				
Rede esgoto	C			Rede Esgoto em Almadã	3,8km	100.000,00	100.000,00				
TOTAL ALMADA						4.850.000,00	4.850.000,00				
ALMADA	Subsistema de Saneamento de Almadã			ETAR	R	ETAR de Almadã	1	200.000,00	200.000,00		
		Rede esgoto	C	Rede Esgoto em Almadã	6,5km	100.000,00	100.000,00				
		EE	R	EE de Almadã	1	100.000,00	100.000,00				
		ETAR	R	ETAR de Almadã	1	200.000,00	200.000,00				
		Rede esgoto	R	Rede Esgoto em Almadã	6,5km	100.000,00	100.000,00				
		ETAR	C	ETAR de Almadã	1	100.000,00	100.000,00				
		EE									

PLANO PLURIANUAL DE INVESTIMENTOS - ÁGUAS RESIDUAIS

Unidade	Subsistema	Características				RECURSOS						
		Item	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	2013	2014	2015	2016	2017		
CHAMUSCA	Subsistema Chamusca	EE - R	1	EE de Chamusca I	1	80.000,00	80.000,00					
		EE - R	1	EE de Chamusca II	1	80.000,00	80.000,00					
		ETAR - R	1	ETAR de Chamusca	1	300.000,00	300.000,00					
	Subsistema Cataguá	Estação Elevatória	0,50m	55.990,00	55.990,00							
		EE - C	2	EE de Cataguá	2	250.000,00	250.000,00					
		ETAR - C	1	ETAR de Cataguá (Ponte)	1	110.000,00	110.000,00					
		Pede em Ituaçu	C	Pede Cataguá em Ituaçu (chamando a atenção de Ituaçu)	20.00m	100.000,00	100.000,00					
	Subsistema Córrego	Estação Elevatória	0,50m	55.990,00	55.990,00							
		EE - C	1	EE de Córrego	1	50.000,00	50.000,00					
		ETAR - C	1	ETAR de Córrego (chamando a atenção de Ituaçu)	1	250.000,00	250.000,00					
		Pede em Ituaçu	C	Pede Córrego em Ituaçu (chamando a atenção de Ituaçu)	20.00m	100.000,00	100.000,00					
	Subsistema Ituaçu	EE - R	1	EE de Ituaçu	1	80.000,00	80.000,00					
		ETAR - R	1	ETAR de Ituaçu	1	250.000,00	250.000,00					
	Subsistema São João (Ponte)	ETAR - C	1	ETAR de São João (Ponte)	1	150.000,00	150.000,00					
		Pede em Ituaçu	C	Pede São João em Ituaçu (chamando a atenção de Ituaçu)	10.00m	50.000,00	50.000,00					
	Subsistema Vale do Cavaleiro	EE - R	1	EE de Vale do Cavaleiro	1	80.000,00	80.000,00					
		ETAR - R	1	ETAR de Vale do Cavaleiro	1	250.000,00	250.000,00					
	Subsistema São João	ETAR - C	1	ETAR de São João	1	250.000,00	250.000,00					
		Pede em Ituaçu	C	Pede São João em Ituaçu (chamando a atenção de Ituaçu)	40.00m	200.000,00	200.000,00					
	TOTAL CHAMUSCA						8.750.000,00	8.750.000,00				
	CORRICHÓ	Subsistema Corrichó	Estação Elevatória	0,50m	55.990,00	55.990,00						
EE - C			1	EE de Corrichó I e II	1	250.000,00	250.000,00					
EE - C			1	EE de Corrichó Oeste	1	250.000,00	250.000,00					
Subsistema Córrego		ETAR - C	1	ETAR de Corrichó	1	8.000.000,00	8.000.000,00					
		Pede em Ituaçu	C	Pede Corrichó em Ituaçu (chamando a atenção de Ituaçu)	10.00m	50.000,00	50.000,00					
		Estação Elevatória	0,50m	55.990,00	55.990,00							
Subsistema Fajã		EE - C	1	EE de Fajã	1	250.000,00	250.000,00					
		EE - C	1	EE de Fajã	1	50.000,00	50.000,00					
		EE - C	1	EE de Fajã	1	50.000,00	50.000,00					
Subsistema Fajã		ETAR - C	1	ETAR de Fajã	1	60.000,00	60.000,00					
		Pede em Ituaçu	R	Pede Corrichó em Ituaçu	10m	50.000,00	50.000,00					
		ETAR - C	1	ETAR de Fajã	1	700.000,00	700.000,00					
Subsistema Ituaçu		Pede em Ituaçu	C	Pede Corrichó em Ituaçu (chamando a atenção de Ituaçu)	10.00m	50.000,00	50.000,00					
		Estação Elevatória	0,50m	55.990,00	55.990,00							
		EE - C	1	EE de Ituaçu	1	40.000,00	40.000,00					
Subsistema São João		EE - C	1	EE de São João	1	50.000,00	50.000,00					
		EE - C	1	EE de São João	1	50.000,00	50.000,00					
		ETAR - C	1	ETAR de São João	1	60.000,00	60.000,00					
Subsistema Fajã		Pede em Ituaçu	R	Pede Corrichó em Ituaçu	10m	50.000,00	50.000,00					
		ETAR - C	1	ETAR de Fajã	1	700.000,00	700.000,00					
		Pede em Ituaçu	C	Pede Corrichó em Ituaçu (chamando a atenção de Ituaçu)	10.00m	50.000,00	50.000,00					
Subsistema Ituaçu		Estação Elevatória	0,50m	55.990,00	55.990,00							
		EE - C	1	EE de Ituaçu	1	40.000,00	40.000,00					
		ETAR - C	1	ETAR de Ituaçu	1	40.000,00	40.000,00					
Subsistema São João		Pede em Ituaçu	C	Pede Corrichó em Ituaçu (chamando a atenção de Ituaçu)	10.00m	50.000,00	50.000,00					
		Estação Elevatória	0,50m	55.990,00	55.990,00							
		EE - C	1	EE de São João	1	40.000,00	40.000,00					
Subsistema Fajã		ETAR - C	1	ETAR de Fajã	1	60.000,00	60.000,00					
		Pede em Ituaçu	C	Pede Corrichó em Ituaçu (chamando a atenção de Ituaçu)	10.00m	50.000,00	50.000,00					
		Estação Elevatória	0,50m	55.990,00	55.990,00							
Subsistema São João	ETAR - C	1	ETAR de São João	1	40.000,00	40.000,00						
	Pede em Ituaçu	C	Pede Corrichó em Ituaçu (chamando a atenção de Ituaçu)	10.00m	50.000,00	50.000,00						
	Estação Elevatória	0,50m	55.990,00	55.990,00								
Subsistema Fajã	ETAR - C	1	ETAR de Fajã	1	60.000,00	60.000,00						
	Pede em Ituaçu	C	Pede Corrichó em Ituaçu (chamando a atenção de Ituaçu)	10.00m	50.000,00	50.000,00						
	Estação Elevatória	0,50m	55.990,00	55.990,00								
Subsistema São João	ETAR - C	1	ETAR de São João	1	40.000,00	40.000,00						
	Pede em Ituaçu	C	Pede Corrichó em Ituaçu (chamando a atenção de Ituaçu)	10.00m	50.000,00	50.000,00						
	Estação Elevatória	0,50m	55.990,00	55.990,00								
Subsistema Fajã	ETAR - C	1	ETAR de Fajã	1	60.000,00	60.000,00						
	Pede em Ituaçu	C	Pede Corrichó em Ituaçu (chamando a atenção de Ituaçu)	10.00m	50.000,00	50.000,00						
	Estação Elevatória	0,50m	55.990,00	55.990,00								
Subsistema São João	ETAR - C	1	ETAR de São João	1	40.000,00	40.000,00						
	Pede em Ituaçu	C	Pede Corrichó em Ituaçu (chamando a atenção de Ituaçu)	10.00m	50.000,00	50.000,00						
	Estação Elevatória	0,50m	55.990,00	55.990,00								
Subsistema Fajã	ETAR - C	1	ETAR de Fajã	1	60.000,00	60.000,00						
	Pede em Ituaçu	C	Pede Corrichó em Ituaçu (chamando a atenção de Ituaçu)	10.00m	50.000,00	50.000,00						
	Estação Elevatória	0,50m	55.990,00	55.990,00								
Subsistema São João	ETAR - C	1	ETAR de São João	1	40.000,00	40.000,00						
	Pede em Ituaçu	C	Pede Corrichó em Ituaçu (chamando a atenção de Ituaçu)	10.00m	50.000,00	50.000,00						
	Estação Elevatória	0,50m	55.990,00	55.990,00								
Subsistema Fajã	ETAR - C	1	ETAR de Fajã	1	60.000,00	60.000,00						
	Pede em Ituaçu	C	Pede Corrichó em Ituaçu (chamando a atenção de Ituaçu)	10.00m	50.000,00	50.000,00						
	Estação Elevatória	0,50m	55.990,00	55.990,00								
TOTAL CORRICHÓ						20.870.000,00	20.870.000,00					
CORRICHÓ / CORRICHÓ	Subsistema São João (Ponte)	ETAR - C	1	ETAR de São João	1	150.000,00	150.000,00					
		Estação Elevatória	0,50m	55.990,00	55.990,00							
		Pede em Ituaçu	C	Pede Corrichó em Ituaçu (chamando a atenção de Ituaçu)	10.00m	50.000,00	50.000,00					
TOTAL CORRICHÓ / CORRICHÓ						309.990,00	309.990,00					

Verificar se os dados estão corretos e se há necessidade de ajustes.

PLANO PLURIANUAL DE INVESTIMENTOS - ÁGUAS RESIDUAIS

Município	Subsistema	Características				Investimento						
		ETAR	ETAP	Rede	Unidade	2014	2015	2016	2017	2018	2019	
SANTARÉM DO PARÁ	Subsistema Mogé	ETAR	R	ETAR de Mogé	1	261.000,00	261.000,00					
	Subsistema Fátima de Sá	Sistema Interceptor	C	Estação de ...	19Km	141.000,00	141.000,00					
		ETAR	C	ETAR de Fátima de Sá	1	146.000,00	146.000,00					
		Rede coletora	C	Rede Coletora em ...	12Km	159.000,00	159.000,00	159.000,00				
	Subsistema Vila de Fátima	ETAR	C	ETAR de Vila de Fátima	1	100.000,00	100.000,00					
	Subsistema Orla	Sistema Interceptor	C	Estação de ...	12Km	201.000,00	201.000,00					
		ETAR	C	ETAR de Orla	1	150.000,00	150.000,00					
	Subsistema Marabá do	ETAR	R	ETAR de Marabá do	1	191.000,00	191.000,00					
		Rede coletora	C	Rede Coletora em ...	12Km	120.000,00	120.000,00	120.000,00				
	Subsistema Graça	ETAR	C	ETAR de Graça	1	100.000,00	100.000,00					
		Rede coletora	C	Rede Coletora em ...	12Km	100.000,00	100.000,00					
	Subsistema Substituição	Rede coletora	C	Rede Coletora em ...	12Km	100.000,00	100.000,00					
TOTAL SANTARÉM DO PARÁ						2.130.000,00	2.130.000,00	1.790.000,00				
TERESÓPOLIS	Subsistema Torres Menes	ETAR	C	ETAR de Torres Menes	1	2.700.000,00	2.700.000,00	1.710.000,00	880.000,00			
		Sistema Interceptor	C	Estação de ...	2Km	220.000,00	220.000,00	140.000,00	70.000,00			
		EE	R	EE de ...	1	80.000,00	80.000,00	50.000,00	25.000,00			
		EE	C	EE de ...	1	100.000,00	100.000,00	60.000,00	30.000,00			
		EE	C	EE de ...	1	250.000,00	250.000,00	150.000,00	75.000,00			
		EE	R	EE de ...	1	70.000,00	70.000,00	40.000,00	20.000,00			
		EE	R	EE de ...	1	80.000,00	80.000,00	50.000,00	25.000,00			
		EE	R	EE de ...	1	60.000,00	60.000,00	30.000,00	15.000,00			
		EE	R	EE de ...	1	45.000,00	45.000,00	25.000,00	12.500,00			
		EE	R	EE de ...	1	60.000,00	60.000,00	30.000,00	15.000,00			
	Subsistema Floresta	Rede coletora	C	Rede Coletora em ...	10Km	150.000,00	150.000,00	75.000,00	37.500,00			
		ETAR	R	ETAR de Floresta	1	160.000,00	160.000,00	80.000,00	40.000,00			
		Sistema Interceptor	C	Estação de ...	12Km	120.000,00	120.000,00	60.000,00	30.000,00			
		Rede coletora	C	Rede Coletora em ...	12Km	200.000,00	200.000,00	100.000,00	50.000,00			
	Subsistema Vale da Fátima	ETAR	C	ETAR de Vale da Fátima	1	250.000,00	250.000,00	125.000,00	62.500,00			
		Rede coletora	C	Rede Coletora em ...	12Km	170.000,00	170.000,00	85.000,00	42.500,00			
	Subsistema Marzagão	ETAR	R	ETAR de Marzagão	1	200.000,00	200.000,00	100.000,00	50.000,00			
		Sistema Interceptor	C	Estação de ...	15Km	100.000,00	100.000,00	50.000,00	25.000,00			
		EE	C	EE de ...	1	70.000,00	70.000,00	35.000,00	17.500,00			
		EE	C	EE de ...	1	70.000,00	70.000,00	35.000,00	17.500,00			
	Subsistema Alameda	ETAR	C	ETAR de Alameda	1	500.000,00	500.000,00	250.000,00	125.000,00			
		Sistema Interceptor	C	Estação de ...	10Km	100.000,00	100.000,00	50.000,00	25.000,00			
		ETAR	C	ETAR de Alameda	1	300.000,00	300.000,00	150.000,00	75.000,00			
		Rede coletora	C	Rede Coletora em ...	10Km	100.000,00	100.000,00	50.000,00	25.000,00			
	Subsistema Chaminés / Pedregal	ETAR	C	ETAR de Chaminés / Pedregal	1	300.000,00	300.000,00	150.000,00	75.000,00			
		Sistema Interceptor	C	Estação de ...	10Km	100.000,00	100.000,00	50.000,00	25.000,00			
		Rede coletora	C	Rede Coletora em ...	10Km	100.000,00	100.000,00	50.000,00	25.000,00			
		Rede coletora	C	Rede Coletora em ...	10Km	100.000,00	100.000,00	50.000,00	25.000,00			
	Subsistema Punguari	ETAR	R	ETAR de Punguari	1	500.000,00	500.000,00	250.000,00	125.000,00			
		Sistema Interceptor	C	Estação de ...	10Km	250.000,00	250.000,00	125.000,00	62.500,00			
	Subsistema Flor da	ETAR	R	ETAR de Flor da	1	1.000.000,00	1.000.000,00	500.000,00	250.000,00			
		Sistema Interceptor	C	Estação de ...	10Km	100.000,00	100.000,00	50.000,00	25.000,00			
		Rede coletora	C	Rede Coletora em ...	10Km	1.000.000,00	1.000.000,00	500.000,00	250.000,00			
	Subsistema Lapa	ETAR	C	ETAR de Lapa	1	500.000,00	500.000,00	250.000,00	125.000,00			
		Sistema Interceptor	C	Estação de ...	10Km	100.000,00	100.000,00	50.000,00	25.000,00			
		Rede coletora	C	Rede Coletora em ...	10Km	1.000.000,00	1.000.000,00	500.000,00	250.000,00			
	Subsistema Córrego da	ETAR	C	ETAR de Córrego da	1	100.000,00	100.000,00	50.000,00	25.000,00			
		Rede coletora	C	Rede Coletora em ...	10Km	250.000,00	250.000,00	125.000,00	62.500,00			
		Rede coletora	C	Rede Coletora em ...	10Km	250.000,00	250.000,00	125.000,00	62.500,00			
	Subsistema Lagoa / Rio	ETAR	R	ETAR de Lagoa / Rio	1	200.000,00	200.000,00	100.000,00	50.000,00			
		Sistema Interceptor	C	Estação de ...	10Km	100.000,00	100.000,00	50.000,00	25.000,00			
		Rede coletora	C	Rede Coletora em ...	10Km	1.000.000,00	1.000.000,00	500.000,00	250.000,00			
	Subsistema Povoado de	ETAR	C	ETAR de Povoado de	1	100.000,00	100.000,00	50.000,00	25.000,00			
		Sistema Interceptor	C	Estação de ...	10Km	100.000,00	100.000,00	50.000,00	25.000,00			
		Rede coletora	C	Rede Coletora em ...	10Km	1.000.000,00	1.000.000,00	500.000,00	250.000,00			
	Subsistema Casa da	Sistema Interceptor	C	Estação de ...	10Km	100.000,00	100.000,00	50.000,00	25.000,00			
		Rede coletora	C	Rede Coletora em ...	10Km	100.000,00	100.000,00	50.000,00	25.000,00			
TOTAL TERESÓPOLIS						24.270.000,00	24.270.000,00	12.135.000,00	6.067.500,00			
Aplicação de Recursos (Exercícios 2014 e 2015)						200.000,00	200.000,00	200.000,00	200.000,00			
TOTAL INVESTIMENTO						85.200.000,00	85.200.000,00	42.600.000,00	21.300.000,00			

gley HT
 100
 100

PLANO PLURIANUAL DE INVESTIMENTOS - ABASTECIMENTO DE ÁGUA

Município	Subsistema	Componente			INVESTIMENTO							
		Tipo	Interv.	Designação	Unidade / Km	Total	Executado até 31 Dezembro 2012	2013	2014	2015	2016	2017
ALMERIM	Subsistema Fazendade Almerim/Fazda de Cima	Captação	C	Captação Fazendas Almerim (FR2)	1	50.000,00 €	50.000,00 €	- €				
		Captação	C	Captação da Frade de Cima	1	180.000,00 €	180.000,00 €	- €				
		Reservatório	C	Reservatório Fazendas de Almerim	1	375.000,00 €	375.000,00 €	- €				
		Reservatório	C	Reservatório de Papo dos Negros	1	175.000,00 €	175.000,00 €	- €				
		Sist. Adutor	C	Condutas	15,6 Km	300.000,00 €	300.000,00 €	- €				
	Sist. Adutor	C	Condutas 2.ª fase	4,3 Km	300.000,00 €	100.000,00 €	200.000,00 €					
	Rede em Bacia	R	Condutas de Abastecimento em bacia	11 Km	500.000,00 €	500.000,00 €	- €					
	Sist. Adutor	C	Condutas	1,3 Km	130.000,00 €	30.000,00 €	100.000,00 €					
	Reservatório	C	Reservatório ETA	1	300.000,00 €	50.000,00 €	250.000,00 €					
ALPIARÇA	Subsistema Benfica do Ribadão	Reservatório	R	Reservatório Central de Águas	1	50.000,00 €	- €	50.000,00 €				
		Reservatório	R	Reservatório Elevado	1	50.000,00 €	- €	50.000,00 €				
		EE	R	EE Central de Águas	2	150.000,00 €	- €	150.000,00 €				
		Captação	R	Furos	2	35.000,00 €	- €	35.000,00 €				
		ETA	C	ETA Almerim	1	300.000,00 €	50.000,00 €	250.000,00 €				
	Sist. Adutor	C	Condutas	0,5 Km	50.000,00 €	10.000,00 €	40.000,00 €					
	Reservatório	C	Reservatório Benfica	1	100.000,00 €	- €	100.000,00 €					
	Reservatório	R	Reservatório Cortiças	1	25.000,00 €	- €	25.000,00 €					
	EE	C	EE Benfica	2	125.000,00 €	- €	125.000,00 €					
ETA	C	ETA Benfica	1	200.000,00 €	- €	200.000,00 €						
TOTAL ALMERIM					3.395.000,00 €	1.820.000,00 €	1.575.000,00 €					
ALPIARÇA	Subsistema Alpiarça	Captação	C	Captação de Alpiarça (FR1)	1	125.000,00 €	125.000,00 €	- €				
		Captação	R	Captação de Alpiarça (CR1)	1	50.000,00 €	50.000,00 €	- €				
		EE	C	EE Peludos (Alpiarça)	1	45.000,00 €	45.000,00 €	- €				
		EE	R	EE Alpiarça	1	750.000,00 €	750.000,00 €	- €				
		EE	C	EE Patudos (Casalinho e Frade de Bacia)	1	45.000,00 €	45.000,00 €	- €				
		Sist. Adutor	C	Condutas	8,4 Km	250.000,00 €	250.000,00 €	- €				
		Reservatório	C	Reservatório de Alpiarça	1	350.000,00 €	350.000,00 €	- €				
		Reservatório	C	Reservatório do Casalinho	1	150.000,00 €	150.000,00 €	- €				
		ETA	C	ETA Alpiarça	1	500.000,00 €	350.000,00 €	150.000,00 €				
		Sist. Adutor	C	Condutas 2.ª fase	0,5 Km	50.000,00 €	- €	50.000,00 €				
Rede em Bacia	R	Condutas de Abastecimento em bacia	3 Km	150.000,00 €	- €	150.000,00 €						
TOTAL ALPIARÇA					2.465.000,00 €	2.115.000,00 €	350.000,00 €					
BENAVENTE	Subsistema Benavente / S. Correia / V. Tipeciro	Captação	C	Captação Vale Tipeciro 1 (CBR1)	1	175.000,00 €	175.000,00 €	- €				
		Captação	C	Captação Vale Tipeciro 2 (CBR2)	1	175.000,00 €	175.000,00 €	- €				
		Captação	C	Captação Vale Tipeciro 3 (CBR3)	1	175.000,00 €	175.000,00 €	- €				
		Reservatório	C	Reservatório Vale Tipeciro (Regularização)	1	650.000,00 €	650.000,00 €	- €				
		Reservatório	C	Reservatório da Estrela	1	125.000,00 €	125.000,00 €	- €				
		Reservatório	R	Reservatório Piscinas	1	100.000,00 €	100.000,00 €	- €				
		Reservatório	R	Reservatório Vale Tipeciro	1	60.000,00 €	60.000,00 €	- €				
		Reservatório	R	Reservatório Lavadouros	1	125.000,00 €	125.000,00 €	- €				
		Reservatório	R	Reservatório Areias	1	100.000,00 €	100.000,00 €	- €				
		Reservatório	R	Reservatório Murta	1	100.000,00 €	100.000,00 €	- €				
Reservatório	R	Reservatório Porto Alto	1	75.000,00 €	75.000,00 €	- €						
Reservatório	R	Reservatório do Estádio de Samora Correia	1	175.000,00 €	175.000,00 €	- €						
EE	C	EE de Vale Tipeciro 1 (Samora Correia)	1	150.000,00 €	150.000,00 €	- €						
EE	C	EE de Vale Tipeciro 2 (Benavente)	1	150.000,00 €	150.000,00 €	- €						
EE	C	EE de Vale Tipeciro3 (Condutas)	1	100.000,00 €	100.000,00 €	- €						
Sist. Adutor	C	Condutas	21,05 Km	2.500.000,00 €	2.500.000,00 €	- €						
ETA	C	ETA Benavente/Vale Tipeciro/Samora Correia	1	475.000,00 €	475.000,00 €	- €						
Rede em Bacia	R	Condutas de Abastecimento em bacia	2,2 Km	200.000,00 €	50.000,00 €	150.000,00 €						

Handwritten signatures and initials at the top right of the page.

PLANO PLURIANUAL DE INVESTIMENTOS - ABASTECIMENTO DE ÁGUA

Município	Subsistema	Tipo	Interv	Designação	Unidade / Km	Total	Executado até 31 Dezembro 2012	INVESTIMENTO				
								2013	2014	2015	2016	2017
	Subsistema Semideiro	Captação	C	Captação do Semideiro (CBRT1)	1	200.000,00 €	200.000,00 €	- €				
		Reservatório	C	Reservatório Semideiro	1	75.000,00 €	5.000,00 €	70.000,00 €				
	Subsistema Pareira/Gavilão/Choupo	Captação	C	Novo polo de captação	2	250.000,00 €	10.000,00 €	240.000,00 €				
		Reservatório	C	Reservatório Gandazinho	1	175.000,00 €	10.000,00 €	165.000,00 €				
		Sist. Adutor	C	Condutas	7 Km	400.000,00 €	15.000,00 €	385.000,00 €				
		Rede em Balsa	R	Condutas de Abastecimento em balsa	2 Km	200.000,00 €	15.000,00 €	185.000,00 €				
	TOTAL CHAMUSCA						5.500.000,00 €	776.000,00 €	4.724.000,00 €			
	Subsistema Azerveira / Raposa	Captação	C	Captação Azerveira 2 (RA2)	1	150.000,00 €	150.000,00 €	- €				
		Captação	C	Captação Azerveira 3 (RA3)	1	150.000,00 €	150.000,00 €	- €				
		Reservatório	C	Reservatório da Azerveira	1	400.000,00 €	400.000,00 €	- €				
Subsistema Eira	Sist. Adutor	C	Condutas	0,375 Km	25.000,00 €	25.000,00 €	- €					
	Captação	C	Captação Eira (CBRT4)	1	180.000,00 €	180.000,00 €	- €					
	Captação	C	Captação Coupo 1 (SC2)	1	150.000,00 €	150.000,00 €	- €					
Subsistema Couço	Captação	C	Captação Coupo 2 (SC3)	1	150.000,00 €	150.000,00 €	- €					
	Reservatório	C	Reservatório do Coupo	1	375.000,00 €	375.000,00 €	- €					
	Sist. Adutor	C	Condutas	1,16 Km	175.000,00 €	175.000,00 €	- €					
Subsistema Biscairinho / Forno Charneca	Rede em Balsa	R	Condutas de Abastecimento em balsa	2,3 Km	150.000,00 €	150.000,00 €	- €					
	Captação	C	Captação Biscairinho (SC1)	1	250.000,00 €	250.000,00 €	- €					
	Sist. Adutor	C	Condutas	9,2 Km	500.000,00 €	500.000,00 €	- €					
Subsistema Rebocho / Salgueirinha	Captação	C	Captação Rebocho (RA5)	1	225.000,00 €	225.000,00 €	- €					
	Captação	C	Captação Branca (RA4)	1	225.000,00 €	225.000,00 €	- €					
	Captação	R	Captação Santana do Mato (FR)	1	1.000,00 €	1.000,00 €	- €					
CORUÇHE	Subsistema Lamarosa	Captação	C	Captação Freixo	1	100.000,00 €	10.000,00 €	90.000,00 €				
		Captação	C	Captação Lamarosa	1	100.000,00 €	10.000,00 €	90.000,00 €				
		Reservatório	C	Reservatório Zabrinho	1	100.000,00 €	10.000,00 €	90.000,00 €				
		Reservatório	C	Reservatório Lamerosa	1	90.000,00 €	10.000,00 €	80.000,00 €				
		Reservatório	C	Reservatório Ameial	1	30.000,00 €	10.000,00 €	20.000,00 €				
	Subsistema Concheira/Valerda/Fajarda	EE	C	EE 1, 2	2	120.000,00 €	10.000,00 €	110.000,00 €				
		Sist. Adutor	C	Condutas	11 Km	500.000,00 €	10.000,00 €	490.000,00 €				
		Rede em Balsa	R	Condutas de Abastecimento em balsa	1,7 Km	400.000,00 €	10.000,00 €	390.000,00 €				
		Reservatório	C	Reservatório Mesa Encosta	1	275.000,00 €	5.000,00 €	270.000,00 €				
		Reservatório	R	Reservatório Cemitério	1	50.000,00 €	5.000,00 €	45.000,00 €				
Subsistema Montinhos / ZI Monte da Barca	Reservatório	R	Reservatório Valerda	1	100.000,00 €	5.000,00 €	95.000,00 €					
	EE	C	EE1	1	175.000,00 €	5.000,00 €	170.000,00 €					
	Sist. Adutor	C	Condutas	4,5 Km	250.000,00 €	5.000,00 €	245.000,00 €					
	Rede em Balsa	R	Condutas de Abastecimento em balsa	10 Km	250.000,00 €	5.000,00 €	245.000,00 €					
	Reservatório	C	Reservatório Montinhos	1	200.000,00 €	5.000,00 €	195.000,00 €					
Subsistema Arriça	Reservatório	R	Reservatório Elevado Montinhos	1	50.000,00 €	5.000,00 €	45.000,00 €					
	Reservatório	R	Reservatório ZMB	1	50.000,00 €	5.000,00 €	45.000,00 €					
	EE	C	EE1	1	50.000,00 €	5.000,00 €	45.000,00 €					
Subsistema Carapueças	Sist. Adutor	C	Condutas	2,5 Km	150.000,00 €	5.000,00 €	145.000,00 €					
	Rede em Balsa	R	Condutas de Abastecimento em balsa	3 Km	150.000,00 €	5.000,00 €	145.000,00 €					
	Reservatório	C	Reservatório Arriça	1	50.000,00 €	2.000,00 €	48.000,00 €					
Subsistema Malhada Alta	ETA	C	ETA Arriça	1	50.000,00 €	2.000,00 €	48.000,00 €					
	EE	C	EE1	1	25.000,00 €	1.000,00 €	24.000,00 €					
	Captação	C	Captação Carapueças	1	100.000,00 €		100.000,00 €					
Subsistema Falso	Reservatório	C	Reservatório Carapueças	1	150.000,00 €		150.000,00 €					
	EE	C	EE1	1	250.000,00 €		250.000,00 €					
	Captação	C	Captação Carapueças	1	100.000,00 €		100.000,00 €					
Subsistema Volta do Vale	Reservatório	C	Reservatório Malhada Alta	1	50.000,00 €	1.500,00 €	48.500,00 €					
	ETA	C	ETA Malhada Alta	1	50.000,00 €	1.500,00 €	48.500,00 €					
	EE	C	EE1	1	25.000,00 €	1.000,00 €	24.000,00 €					
Subsistema Volta do Vale	Sist. Adutor	C	Condutas	0,8 Km	25.000,00 €	1.000,00 €	24.000,00 €					
	Reservatório	C	Reservatório Falso	1	50.000,00 €	2.000,00 €	48.000,00 €					
	ETA	C	ETA Falso	1	50.000,00 €	2.000,00 €	48.000,00 €					
Subsistema Volta do Vale	Sist. Adutor	C	Condutas	0,3 Km	25.000,00 €	1.000,00 €	24.000,00 €					
	Captação	C	Captação Volta do Vale	1	150.000,00 €	2.000,00 €	148.000,00 €					
	Reservatório	C	Reservatório Volta do vale	1	50.000,00 €	1.000,00 €	49.000,00 €					
Subsistema Volta do Vale	ETA	C	ETA Volta do Vale	1	50.000,00 €	1.000,00 €	49.000,00 €					
	EE	C	EE1	1	25.000,00 €	1.000,00 €	24.000,00 €					

Handwritten signatures and initials at the top right of the page.

PLANO PLURIANUAL DE INVESTIMENTOS - ABASTECIMENTO DE ÁGUA

Município	Subsistema	Componente			INVESTIMENTO								
		Tipo	Interv.	Designação	Unidade / Km	Total	Executado até 31 Dezembro 2012	2013	2014	2015	2016	2017	
SALVATERRA DE MAGOS	Subsistema Escusa	Sist. Adutor	C	Condutas	0,8 Km	25.000,00 €	1.000,00 €	24.000,00 €					
		ETA	C	ETA Escusa	1	100.000,00 €	5.000,00 €	95.000,00 €					
	TOTAL CORUÑE					7.596.000,00 €	3.272.000,00 €	4.324.000,00 €					
	Subsistema Muge / Sabugueiro	Captação	C	Captação Muge (RA1)	1	200.000,00 €	200.000,00 €	- €					
		Reservatório	C	Reservatório de Muge	1	350.000,00 €	350.000,00 €	- €					
		EE	C	EE de Muge	1	75.000,00 €	75.000,00 €	- €					
		Sist. Adutor	C	Condutas	0,055 Km	10.000,00 €	10.000,00 €	- €					
	Subsistema Olísia/Marinhais/Granho												
		Reservatório	C	Reservatório Granho	1	250.000,00 €	250.000,00 €	- €					
		Captação	R	Captação Granho	1	150.000,00 €	150.000,00 €	- €					
		Captação	R	Captações Marinhais	2	100.000,00 €	45.000,00 €	55.000,00 €					
		Reservatório	C	Reservatório Olísia	1	250.000,00 €	10.000,00 €	240.000,00 €					
		Reservatório	R	Reservatório de Marinhais	1	25.000,00 €	10.000,00 €	15.000,00 €					
		Reservatório	C	Reservatório de Marinhais Oeste	1	250.000,00 €	10.000,00 €	240.000,00 €					
		ETA	C	ETA Marinhais	1	900.000,00 €	10.000,00 €	890.000,00 €					
	Subsistema Salvaterra/Focos de Salvaterra/Vale Quimado/Várzea Freixa	Sist. Adutor	C	Condutas	16 Km	900.000,00 €	10.000,00 €	790.000,00 €					
		Captação	R	Captação Focos	1	45.000,00 €	45.000,00 €	- €					
		Reservatório	C	Reservatório Salvaterra	1	500.000,00 €	20.000,00 €	480.000,00 €					
	TORRES NOVAS	Subsistema Riachos	Sist. Adutor	C	Condutas	16,1 Km	600.000,00 €	20.000,00 €	580.000,00 €				
			ETA	C	ETA Salvaterra	1	750.000,00 €	20.000,00 €	730.000,00 €				
TOTAL SALVATERRA DE MAGOS					1.235.000,00 €	4.020.000,00 €							
Subsistema Riachos		Reservatório	R	Reservatórios Riachos	2	75.000,00 €	3.000,00 €	72.000,00 €					
		EE	R	EE 1 e 2	2	75.000,00 €	3.000,00 €	72.000,00 €					
		EE	C	EE Riachos	1	50.000,00 €	3.000,00 €	47.000,00 €					
		Sist. Adutor	C	Condutas	4,7 Km	250.000,00 €	3.000,00 €	247.000,00 €					
Subsistema Broqueira		Captação	C	Captação Riachos	1	120.000,00 €	3.000,00 €	117.000,00 €					
	Reservatório	R	Reservatórios Broqueira	2	300.000,00 €	10.000,00 €	290.000,00 €						
	EE	C	Polo Bombagem	2	150.000,00 €	10.000,00 €	140.000,00 €						
Subsistema Zibreira	Sist. Adutor	C	Condutas	4 Km	200.000,00 €	10.000,00 €	190.000,00 €						
	Reservatório	R	Reservatórios Zibreira	1	50.000,00 €	5.000,00 €	45.000,00 €						
	Captação	C	Captação Zibreira	1	200.000,00 €	5.000,00 €	195.000,00 €						
TORRES NOVAS	Subsistema Pedregal/Vale da Serra/Casal João Dias	Reservatório	R	Reservatório Pedregal	1	125.000,00 €	2.000,00 €	123.000,00 €					
		Reservatório	C	Reservatório Casal João Dias	1	225.000,00 €	2.000,00 €	223.000,00 €					
		EE	C	EE Pedregal	1	50.000,00 €	2.000,00 €	48.000,00 €					
		Sist. Adutor	C	Condutas	8,3 Km	300.000,00 €	3.000,00 €	297.000,00 €					
	Subsistema Torres Novas	Captação	C	Captação Pedregal	1	200.000,00 €	1.000,00 €	199.000,00 €					
		Rede em Baixa	C	Condutas de Abastecimento em baixa	6 Km	750.000,00 €	2.000,00 €	748.000,00 €					
		Reservatório	C	Polo Reserva	2	750.000,00 €	- €	- €	10.000,00 €	240.000,00 €	500.000,00 €		
		EE	C	Polo Bombagem	2	400.000,00 €	- €	- €	10.000,00 €	150.000,00 €	240.000,00 €		
Subsistema Mata	Sist. Adutor	C	Condutas	2,5 Km	250.000,00 €	- €	- €	10.000,00 €	100.000,00 €	140.000,00 €			
	Rede em Baixa	R	Condutas de Abastecimento em baixa	2,3 Km	230.000,00 €	- €	- €	10.000,00 €	80.000,00 €	140.000,00 €			
	Reservatório	C	Reservatório Mata	1	170.000,00 €	- €	- €	10.000,00 €	60.000,00 €	100.000,00 €			
	EE	C	EE Mata	1	60.000,00 €	- €	- €	5.000,00 €	55.000,00 €				
Subsistema Meia Via	Sist. Adutor	C	Condutas	1,5 Km	180.000,00 €	- €	- €	10.000,00 €	75.000,00 €				
	Reservatório	C	Reservatório Meia Via	1	170.000,00 €	- €	- €	10.000,00 €	60.000,00 €	100.000,00 €			
	EE	C	EE Meia Via	1	60.000,00 €	- €	- €	5.000,00 €	55.000,00 €				
Subsistema Fungilvaiz/Moiresas Grandes/Outeiro Grande/Fespô/Arga	Sist. Adutor	C	Condutas	0,5 Km	50.000,00 €	- €	- €	5.000,00 €	45.000,00 €				
	Rede em Baixa	C	Condutas de Abastecimento em baixa	1 Km	110.000,00 €	- €	- €	10.000,00 €	50.000,00 €	50.000,00 €			
	Reservatório	R	Ampliação Reserva	4	355.000,00 €	- €	- €	10.000,00 €	145.000,00 €	200.000,00 €			
Subsistema Pó de Cão	EE	C	Polo Bombagem	4	355.000,00 €	- €	- €	10.000,00 €	100.000,00 €	245.000,00 €			
	Sist. Adutor	C	Condutas	1,5 Km	125.000,00 €	- €	- €	10.000,00 €	55.000,00 €	60.000,00 €			
	Rede em Baixa	R	Condutas de Abastecimento em baixa	3 Km	235.000,00 €	- €	- €	10.000,00 €	100.000,00 €	125.000,00 €			
TOTAL TORRES NOVAS	Rede em Baixa	C	Condutas de Abastecimento em baixa	5 Km	300.000,00 €	- €	- €						
						6.900.000,00 €	67.000,00 €	135.000,00 €	1.370.000,00 €	1.975.000,00 €	- €		
						1.000.000,00 €	680.000,00 €	100.000,00 €	100.000,00 €				
TOTAL INVESTIMENTO						38.796.000,00 €	16.000.000,00 €	18.816.000,00 €	435.000,00 €	1.570.000,00 €	1.975.000,00 €	- €	
	Telegrafio												
		Aquisição de Terrenos (Expropriações e ...)											

Handwritten signatures and initials at the bottom right of the page.

PLANO PLURIANUAL DE INVESTIMENTOS - ÁGUAS RESIDUAIS

Município	Subsistema	Componente			INVESTIMENTO								
		Tipo	Matr.	Designação	Unidade / Km	Total	Executado até 31 Dezembro 2012	2013	2014	2015	2016	2017	
ALMEIRIM/ALPARÇA	Subsistema de Saneamento de Almeirim / Alparça	ETAR	R	ETAR de Almeirim / Alparça	1	1.700.000,00 €	1.700.000,00 €						
		Sistema Interceptor	C	Interceptores	3,1 Km	625.000,00 €	625.000,00 €						
		EE	C	EE Z1 Alparça	1	200.000,00 €	200.000,00 €						
		EE	C	EE Casal dos Gagos	1	20.000,00 €	20.000,00 €						
		EE	C	EE de Foz de Baixo	1	100.000,00 €	100.000,00 €						
		EE	R	EE de Alparça	1	450.000,00 €	450.000,00 €						
		EE	R	EE de S.Roque	1	800.000,00 €	800.000,00 €						
		EE	R	EE Fazendas de Almeirim, Fozes de Cima e Fozes de baixo	1	380.000,00 €	380.000,00 €						
		Rede em baixa	C	Rede Colectores em baixa incluindo estações elevatórias	15,4 km	1.100.000,00 €	900.000,00 €	200.000,00 €					
	TOTAL ALMEIRIM/ALPARÇA						5.175.000,00 €	200.000,00 €					
ALMEIRIM	Subsistema de Saneamento da Raposa	ETAR	C	ETAR da Raposa	1	350.000,00 €	350.000,00 €						
		Sistema Interceptor	C	Emissário de alimentação à ETAR	0,2 Km	35.000,00 €	35.000,00 €						
	Subsistema Papos Negros	Sistema Interceptor	C	Emissário de	3,2 Km	200.000,00 €	200.000,00 €						
		EE	C	EE de Povo dos Negros	1	100.000,00 €	100.000,00 €						
		ETAR	C	ETAR de Povo dos Negros	1	1.000.000,00 €	1.000.000,00 €						
	Subsistema Benfica do Ribado	Rede em baixa	C	Rede Colectores em baixa incluindo estações elevatórias	11,7 Km	1.030.000,00 €	1.030.000,00 €						
		TOTAL ALMEIRIM						4.090.000,00 €					
	BENAVENTE	Subsistema Barrosa	EE	C	EE da Barrosa	1	45.000,00 €	45.000,00 €					
			ETAR	C	ETAR da Barrosa	1	250.000,00 €	250.000,00 €					
			Rede em baixa	C	Rede Colectores em baixa incluindo estações elevatórias	0,5 Km	40.000,00 €		40.000,00 €				
Subsistema Borda do Pinheiro		EE	R	EE de Borda do Pinheiro	1	20.000,00 €	20.000,00 €						
		ETAR	R	ETAR de Borda do Pinheiro	1	200.000,00 €	200.000,00 €						
		Rede em baixa	R	Rede Colectores em baixa	0,6 Km	50.000,00 €		50.000,00 €					
Subsistema Ezevira		ETAR	C	ETAR de Ezevira	1	1.265.000,00 €	1.265.000,00 €						
		EE	C	EE de Ezevira	1	100.000,00 €	100.000,00 €						
		Rede em baixa	C	Rede Colectores em baixa	3,6 Km	300.000,00 €		300.000,00 €					
Subsistema Porto Alto Pendente 2		ETAR	R	ETAR do Porto Alto Pendente 2	1	20.000,00 €	20.000,00 €						
	Rede em baixa	C	Rede Colectores em baixa incluindo estações elevatórias	6,6 Km	90.000,00 €		90.000,00 €						
CHAMUSCA	Subsistema Quinta do Papalho	EE	R	EE de Quinta do Papalho	1	45.000,00 €	45.000,00 €						
		ETAR	R	ETAR de Quinta do Papalho	1	250.000,00 €	250.000,00 €						
		Rede em baixa	C	Rede Colectores em baixa incluindo estações elevatórias	2,1 Km	175.000,00 €		175.000,00 €					
	Subsistema Santo Estêvão	EE	R	EE de Santo Estêvão	1	50.000,00 €	50.000,00 €						
ETAR		R	ETAR de Santo Estêvão	1	250.000,00 €	250.000,00 €							
Rede em baixa		R	Rede Colectores em baixa	0,7 Km	60.000,00 €		60.000,00 €						
Subsistema Quinta dos Gatos	Rede em baixa	R	Rede Colectores em baixa incluindo estações elevatórias	4,9 Km	575.000,00 €		575.000,00 €						
	Rede em baixa	C	Rede Colectores em baixa incluindo estações elevatórias	5,7 Km	485.000,00 €		485.000,00 €						
	TOTAL BENAVENTE						4.270.000,00 €	2.495.000,00 €					
CHAMUSCA	Subsistema Chamusca	EE	R	EE de Chamusca 1	1	80.000,00 €	80.000,00 €						
		EE	R	EE de Chamusca 2	1	80.000,00 €	80.000,00 €						
		ETAR	R	ETAR da Chamusca	1	380.000,00 €	380.000,00 €						
	Subsistema Carqueja	Sistema Interceptor	C	Emissário de	0,7 Km	50.000,00 €	50.000,00 €						
		EE	C	EE 1 e 4	2	280.000,00 €	280.000,00 €						
		ETAR	C	ETAR de Carqueja / P. Grande	1	1.810.000,00 €	1.610.000,00 €						
	Subsistema Chouto	Rede em baixa	C	Rede Colectores em baixa incluindo estações elevatórias	26,5 Km	1.500.000,00 €	1.500.000,00 €						
		Sistema Interceptor	C	Emissário EM 01	2,5 Km	200.000,00 €	200.000,00 €						
		EE	C	EE da ETAR	1	50.000,00 €	50.000,00 €						
	Subsistema Ujme	ETAR	C	ETAR de Chouto/Carqueja	1	750.000,00 €	750.000,00 €						
Rede em baixa		C	Rede Colectores em baixa incluindo estações elevatórias	11,9 Km	650.000,00 €	650.000,00 €							
Subsistema Salvador/Pareira	EE	R	EE de Ujme	1	100.000,00 €	100.000,00 €							
	ETAR	R	ETAR de Ujme	1	250.000,00 €	250.000,00 €							
	ETAR	C	ETAR de Salvador/Pareira	1	850.000,00 €	850.000,00 €							
Rede em baixa	C	Rede Colectores em baixa incluindo estações elevatórias	13,9 Km	1.200.000,00 €	1.200.000,00 €								

Ver. 3/11/13

des

pan

PLANO PLURIANUAL DE INVESTIMENTOS - ÁGUAS RESIDUAIS

Município	Subsistema	Componente			INVESTIMENTO							
		Tipo	Interv	Designação	Unidade / Km	Total	Executado até 31 Dezembro 2012	2013	2014	2015	2016	2017
CORUÇHE	Subsistema Vale do Cavaleiro	EE	R	EE de Vale do Cavaleiro	1	50.000,00 €	50.000,00 €					
		ETAR	R	ETAR de Vale do Cavaleiro	1	250.000,00 €	250.000,00 €					
	Subsistema Semideiro	ETAR	C	ETAR do Semideiro	1	200.000,00 €	- €	200.000,00 €				
		Rede em baixa	C	Rede Colectores em baixa incluindo estações elevatórias	4,8 Km	250.000,00 €	150.000,00 €	100.000,00 €				
	TOTAL CHAMUSCA					8.790.000,00 €	8.490.000,00 €	300.000,00 €				
	Subsistema Coruche	Sistema Interceptor	C	Emissário de	5,7Km	600.000,00 €	600.000,00 €					
		EE	C	EE de Coruche 1 e 2	1	2.250.000,00 €	2.250.000,00 €					
		EE	C	EE de Casal dos Ossos	1	250.000,00 €	250.000,00 €					
		ETAR	C	ETAR de Coruche	1	6.000.000,00 €	6.000.000,00 €					
	Subsistema Couço	Rede em baixa	C	Rede Colectores em baixa incluindo estações elevatórias	18,5 Km	1.700.000,00 €	1.700.000,00 €					
Sistema Interceptor		C	Emissário	4,7Km	400.000,00 €	400.000,00 €						
EE		C	EE C1	1	250.000,00 €	250.000,00 €						
EE		C	(EE) PBC1	1	50.000,00 €	50.000,00 €						
CORUÇHE	Subsistema Branca	EE	C	(EE) PB,1	1	50.000,00 €	50.000,00 €					
		EE	C	(EE) PB,2	1	50.000,00 €	50.000,00 €					
		ETAR	C	ETAR do Couço	1	820.000,00 €	820.000,00 €					
		Rede em baixa	R	Rede Colectores em baixa	1 Km	80.000,00 €	- €	80.000,00 €				
	Subsistema Fajarda	ETAR	C	ETAR de Fajarda	1	775.000,00 €	775.000,00 €					
		Rede em baixa	C	Rede Colectores em baixa incluindo estações elevatórias	12,3 Km	1.150.000,00 €	1.150.000,00 €					
	Subsistema Branca	Sistema Interceptor	C	Emissário "A"	0,5Km	35.000,00 €	35.000,00 €					
		EE	C	EE da ETAR	1	65.000,00 €	65.000,00 €					
		ETAR	C	ETAR de Branca	1	485.000,00 €	485.000,00 €					
		Rede em baixa	C	Rede Colectores em baixa incluindo estações elevatórias	1,5 Km	150.000,00 €	150.000,00 €					
Subsistema Azaruadilha / Rebocho	Sistema Interceptor	C	Emissário de	8,6Km	550.000,00 €	550.000,00 €						
	EE	C	EE 01	1	220.000,00 €	220.000,00 €						
	EE	C	EE 02	1	80.000,00 €	80.000,00 €						
	EE	C	EE 03	1	280.000,00 €	280.000,00 €						
Subsistema S. José da Lamarosa	ETAR	C	ETAR da Zona Industrial do Monte da Barca, Azaruadilha, Montinhos, Repacho e ...	1	1.050.000,00 €	1.050.000,00 €						
	Rede em baixa	C	Rede Colectores em baixa incluindo estações elevatórias	9,3 Km	550.000,00 €	550.000,00 €						
	ETAR	C	ETAR de S. José da Lamarosa	1	700.000,00 €	700.000,00 €						
	Rede em baixa	C	Rede Colectores em baixa incluindo estações elevatórias	3 Km	650.000,00 €	650.000,00 €						
Subsistema Santana do Mado	Sistema Interceptor	C	Emissário de	0,6Km	115.000,00 €	115.000,00 €						
	ETAR	C	ETAR de Santana do Mado	1	450.000,00 €	450.000,00 €						
	Rede em baixa	C	Rede Colectores em baixa incluindo estações elevatórias	5,3 Km	400.000,00 €	300.000,00 €	100.000,00 €					
	ETAR	C	ETAR da Erva	1	165.000,00 €	165.000,00 €						
Subsistema Volta do Vale	ETAR	C	ETAR da Volta do Vale	1	150.000,00 €	- €	150.000,00 €					
	EE	C	Estações em baixa	2	150.000,00 €	- €	150.000,00 €					
	TOTAL CORUÇHE					20.870.000,00 €	20.190.000,00 €	480.000,00 €				
	Subsistema Biscainho/Furos de Chumbras	ETAR	C	ETAR do Biscainho	1	600.000,00 €	- €	600.000,00 €				
Sistema Interceptor		C	Interceptores	3 Km	200.000,00 €	- €	200.000,00 €					
Rede em baixo		C	Rede Colectores em baixa incluindo estações elevatórias	13,3 Km	900.000,00 €	500.000,00 €	400.000,00 €					
TOTAL BENAVENTE / CORUÇHE					1.700.000,00 €	500.000,00 €	1.300.000,00 €					
SALVATERRA DE MAGOS	Subsistema Ruço	ETAR	R	ETAR de Ruço	1	350.000,00 €	350.000,00 €					
		Sistema Interceptor	C	Emissário de	1,5Km	145.000,00 €	145.000,00 €					
	Subsistema Furos de Salvaterra	ETAR	C	ETAR de Furos de Salvaterra	1	1.000.000,00 €	1.000.000,00 €					
		Rede em baixa	C	Rede Colectores em baixa incluindo estações elevatórias	19 Km	1.580.000,00 €	1.080.000,00 €	500.000,00 €				
	Subsistema Várzea Fresca	ETAR	C	ETAR da Várzea Fresca	1	1.050.000,00 €	1.050.000,00 €					
		Sistema Interceptor	C	Emissário de	1,8Km	200.000,00 €	200.000,00 €					
	Subsistema Glória	ETAR	C	ETAR de Glória do Ribadão	1	650.000,00 €	950.000,00 €					
		ETAR	R	ETAR de Marinhais	1	590.000,00 €	590.000,00 €					
	Subsistema Marinhais	Rede em baixo	C	Rede Colectores em baixa incluindo estações elevatórias	12,4 Km	1.305.000,00 €	400.000,00 €	905.000,00 €				
		ETAR	C	ETAR do Granho	1	800.000,00 €	800.000,00 €					
Subsistema Granho	Rede em baixa	C	Rede Colectores em baixa incluindo estações elevatórias	14,9 Km	950.000,00 €	650.000,00 €						
	Rede em baixa	C	Rede Colectores em baixa incluindo estações elevatórias	3,6 Km	360.000,00 €	- €	360.000,00 €					
SALVATERRA DE MAGOS	TOTAL SALVATERRA DE MAGOS					9.310.000,00 €	7.515.000,00 €	1.795.000,00 €				
	ETAR	C	ETAR de Torres Novas	1	2.700.000,00 €	5.000,00 €	1.790.566,67 €					

Handwritten signatures and initials:
- Top right: "Lei" and other illegible marks.
- Middle right: "den" and other illegible marks.
- Bottom right: "an" and other illegible marks.

PLANO PLURIANUAL DE INVESTIMENTOS - ÁGUAS RESIDUAIS

Município	Subsistema	Componente			INVESTIMENTO							
		Tipo	Interv.	Designação	Unidade / Km	Total	Executado até 31 Dezembro 2012	2013	2014	2015	2016	2017
TORRES NOVAS	Subsistema Torres Novas	Sistema Interceptor	C	Emissário de	2 Km	225.000,00 €	5.000,00 €	146.666,67 €	73.333,33 €			
		EE	R	EE de Niche dos Riachos	1	60.000,00 €	5.000,00 €	36.666,67 €	18.333,33 €			
		EE	C	EE de Meslões	1	325.000,00 €	5.000,00 €	213.333,33 €	106.666,67 €			
		EE	C	EE de Madoeiro	1	325.000,00 €	5.000,00 €	213.333,33 €	106.666,67 €			
		EE	R	EE do Centro de Saúde	1	70.000,00 €	5.000,00 €	43.333,33 €	21.666,67 €			
		EE	R	EE do Vale	1	50.000,00 €	5.000,00 €	30.000,00 €	15.000,00 €			
		EE	R	EE de Quinta do Mato	1	50.000,00 €	5.000,00 €	30.000,00 €	15.000,00 €			
		EE	R	EE do Santo António	1	45.000,00 €	5.000,00 €	26.666,67 €	13.333,33 €			
		EE	R	EE do Hospital	1	50.000,00 €	5.000,00 €	30.000,00 €	15.000,00 €			
		Rede em baixa	C	Rede Colectores em baixa incluindo estações elevatórias	14,9 Km	1.100.000,00 €	5.000,00 €	730.000,00 €	365.000,00 €			
	Subsistema Riachos	ETAR	R	ETAR de Riachos	1	1.600.000,00 €	- €	1.066.666,67 €	533.333,33 €			
		Sistema Interceptor	C	Emissário de	1,7 Km	250.000,00 €	5.000,00 €	163.333,33 €	81.666,67 €			
		Sistema Interceptor	R	Emissário de	6 Km	800.000,00 €	5.000,00 €	533.333,33 €	261.666,67 €			
		Rede em baixa	C	Rede Colectores em baixa incluindo estações elevatórias	1,3 Km	250.000,00 €	5.000,00 €	166.666,67 €	76.333,33 €			
	Subsistema Vale da Serra	ETAR	C	ETAR de Vale da Serra	1	350.000,00 €	1.000,00 €	232.666,67 €	119.333,33 €			
		Rede em baixa	C	Rede Colectores em baixa incluindo estações elevatórias	6,3 Km	475.000,00 €	1.000,00 €	316.000,00 €	156.000,00 €			
	Subsistema Brogueira	ETAR	R	ETAR da Brogueira	1	300.000,00 €	20.000,00 €	280.000,00 €				
		Sistema Interceptor	C	Emissário de	2,3 Km	80.000,00 €	10.000,00 €	70.000,00 €				
		EE	C	EE BQ	1	70.000,00 €	10.000,00 €	60.000,00 €				
		EE	C	EE BR	1	70.000,00 €	10.000,00 €	60.000,00 €				
	Rede em baixa	C	Rede Colectores em baixa incluindo estações elevatórias	2,3 Km	210.000,00 €	10.000,00 €	200.000,00 €					
	Subsistema Alcorochel	ETAR	C	ETAR de Alcorochel	1	300.000,00 €	1.000,00 €	7.000,00 €	146.000,00 €	146.000,00 €		
		Sistema Interceptor	C	Emissários incluindo estações elevatórias	1,5 Km	150.000,00 €	1.000,00 €	7.000,00 €	71.000,00 €	71.000,00 €		
	Subsistema Chancelaria / Pedregão	ETAR	C	ETAR de Chancelaria/Pedregão	1	700.000,00 €	4.000,00 €	15.000,00 €	140.500,00 €	340.500,00 €	200.000,00 €	
		Sistema Interceptor	C	Emissários incluindo estações elevatórias	10Km	1.000.000,00 €	4.000,00 €	15.000,00 €	200.000,00 €	490.500,00 €	290.500,00 €	
		Rede em baixa	C	Rede Colectores em baixa incluindo estações elevatórias	19,7 Km	2.000.000,00 €	4.000,00 €	15.000,00 €	490.500,00 €	990.500,00 €	500.000,00 €	
	Subsistema Fungulvaiz	ETAR	R	ETAR de Fungulvaiz	1	650.000,00 €	2.000,00 €	6.000,00 €	121.000,00 €	521.000,00 €		
		Sistema Interceptor	C	Emissários incluindo estações elevatórias	1 Km	250.000,00 €	2.000,00 €	6.000,00 €		242.000,00 €		
	Subsistema Rualda	ETAR	R	ETAR de Rualda	1	1.000.000,00 €	4.000,00 €	15.000,00 €	490.500,00 €	490.500,00 €		
		Sistema Interceptor	C	Emissários incluindo estações elevatórias	6 Km	600.000,00 €	4.000,00 €	15.000,00 €	250.500,00 €	250.500,00 €		
		Rede em baixa	C	Rede Colectores em baixa incluindo estações elevatórias	25 Km	2.000.000,00 €	4.000,00 €	15.000,00 €	980.500,00 €	980.500,00 €		
	Subsistema Lamasosa	ETAR	C	ETAR de Lamasosa	1	900.000,00 €	2.000,00 €	10.000,00 €	244.000,00 €	644.000,00 €		
		Sistema Interceptor	C	Emissários incluindo estações elevatórias	5,7 Km	850.000,00 €	2.000,00 €	10.000,00 €	300.000,00 €	538.000,00 €		
	Subsistema Carreiro da Areia	Rede em baixa	C	Rede Colectores em baixa incluindo estações elevatórias	5,4 Km	700.000,00 €	2.000,00 €	10.000,00 €		344.000,00 €		
		ETAR	C	ETAR de Carreiro da Areia	1	400.000,00 €	2.000,00 €	8.000,00 €		290.000,00 €	100.000,00 €	
	Rede em baixa	C	Rede Colectores em baixa incluindo estações elevatórias	2,7 Km	350.000,00 €	2.000,00 €	8.000,00 €		250.000,00 €	90.000,00 €		
	Subsistema Lapas / Ribeira Branca / Casal da Pinheira	ETAR	R	ETAR de Lapas / Ribeira Branca / Casal da Pinheira	1	300.000,00 €	2.000,00 €	10.000,00 €	268.000,00 €			
Sistema Interceptor		C	Emissários incluindo estações elevatórias	8 Km	1.000.000,00 €	2.000,00 €	10.000,00 €	494.000,00 €	494.000,00 €			
Rede em baixa	C	Rede Colectores em baixa incluindo estações elevatórias	8 Km	1.000.000,00 €	2.000,00 €	10.000,00 €	494.000,00 €	494.000,00 €				
Subsistema Pareitos da Igreja	ETAR	C	ETAR de Pareitos da Igreja	1	500.000,00 €	2.000,00 €	7.000,00 €	100.000,00 €	245.500,00 €	145.500,00 €		
	Sistema Interceptor	C	Emissários incluindo estações elevatórias	4 Km	350.000,00 €	2.000,00 €	7.000,00 €	70.500,00 €	170.500,00 €	100.000,00 €		
Rede em baixa	C	Rede Colectores em baixa incluindo estações elevatórias	20,7 Km	1.800.000,00 €	2.000,00 €	7.000,00 €	105.500,00 €	865.500,00 €	500.000,00 €			
Subsistema Casal Sanfreta	Sistema Interceptor	C	Emissários	1 Km	100.000,00 €	- €				100.000,00 €		
	Rede em baixa	C	Rede Colectores em baixa	1,7 Km	120.000,00 €	- €				120.000,00 €		
TOTAL TORRES NOVAS					26.275.000,00 €	164.000,00 €	6.558.333,33 €	4.936.866,67 €	9.228.500,00 €	5.249.500,00 €		
Aquisição de Terrenos (Expropriações e Servidões)					900.000,00 €	300.000,00 €	200.000,00 €	200.000,00 €	100.000,00 €			
TOTAL INVESTIMENTO					81.280.000,00 €	48.939.000,00 €	12.608.333,33 €	5.156.666,67 €	9.326.500,00 €	5.249.500,00 €	- €	

Handwritten signatures and initials at the top right of the page.