



Ministério da Agricultura,
Mar, Ambiente e
Ordenamento do Território

ARH
ALENTEJO

Administração da
Região Hidrográfica
do Alentejo I.P.

PLANOS DE GESTÃO DAS BACIAS HIDROGRÁFICAS INTEGRADAS NAS REGIÕES HIDROGRÁFICAS 6 E 7

REGIÃO HIDROGRÁFICA 6 Volume I – Relatório

Parte 2 – Caracterização e Diagnóstico
Tomo 5 – Pressões significativas
Tomo 5C – Anexos

t09122/03 Jun 2011; Edição de Fev 2012 (após Consulta Pública)

Co-financiamento



AGRUPAMENTO:

nemus
Gestão e Requalificação Ambiental

 **ecossistema**

AGRO.GES
SOCIEDADE DE ESTUDOS E PROJECTOS



Plano de Gestão das Bacias Hidrográficas integradas na Região Hidrográfica 6

Volume I- Relatório

Parte 2- Caracterização e Diagnóstico

Tomo 5- Pressões significativas

Tomo 5A - Peças escritas

Tomo 5B - Peças desenhadas

Tomo 5C - Anexos

Agrupamento:

nemus ●
Gestão e Requalificação Ambiental

 **ecossistema**

AGRO.GES 
SOCIEDADE DE ESTUDOS E PROJECTOS

Esta página foi deixada propositadamente em branco

Plano de Gestão das Bacias Hidrográficas integradas na Região Hidrográfica 6

Volume I- Relatório

Parte 2- Caracterização e Diagnóstico

Tomo 5C- Pressões significativas

ÍNDICE DE ANEXOS

Anexo I – Massas de água superficiais	I
Anexo IA- Cargas pontuais	I
Anexo IB- Cargas difusas	41
Anexo IC- Poluentes em cada sector PRTR	63
Anexo ID- Pressões qualitativas significativas	82

Agrupamento:

nemus ●
Gestão e Requalificação Ambiental

 **ecossistema**

AGRO.GES 
SOCIEDADE DE ESTUDOS E PROJECTOS

Esta página foi deixada propositadamente em branco

ÍNDICE DE QUADROS

Quadro I.1 – Cargas pontuais de efluentes urbanos (unidades em kg/ano)	1
Quadro I.2 – Cargas pontuais de efluentes urbanos por bacia e sub-bacia	21
Quadro I.3 – Cargas pontuais de efluentes de indústrias, aterros e minas (unidades em kg/ano)	27
Quadro I.4 – Cargas pontuais de efluentes de indústrias, aterros e minas por sub-bacia	31
Quadro I.5 – Cargas pontuais de efluentes de suiniculturas (unidades em kg/ano)	33
Quadro I.6 – Cargas pontuais de efluentes de suiniculturas por sub-bacia	39
Quadro I.7 – Cargas poluentes de origem difusa calculadas pelo modelo de bacia SWAT por sub-bacia de massa de água	41
Quadro I.8 – % de área da bacia drenante com ocupação do solo urbana/artificial, por sub-bacia de massa de água	47
Quadro I.9 – Cargas associadas às rejeições industriais de origem difusa por sub-bacia de massa de água	51
Quadro I.10 – Cargas associadas às rejeições agro-pecuárias (suiniculturas) de origem difusa por sub-bacia de massa de água	51
Quadro I.11 – Cargas associadas às rejeições domésticas de origem industrial (difusas) por sub-bacia de massa de água	54
Quadro I.12 – Cargas totais de azoto e fósforo de origem difusa estimadas para as sub-bacias de massas de água da RH6	55
Quadro I.13- Poluentes poluentes mais prováveis de serem emitidos para a água em cada um dos sectores PRTR (Registo Europeu das Emissões e Transferências de Poluentes)	63
Quadro I.14 - Rejeições pontuais potencialmente responsáveis pelo incumprimento de normas de qualidade estabelecidas (unidades em kg/ano)	82
Quadro I.15 – Rejeições difusas mais significativas nas sub-bacias com incumprimento de normas de qualidade estabelecidas	111

Agrupamento:

nemus ●
Gestão e Requalificação Ambiental

 **ecossistema**

AGRO.GES 
SOCIEDADE DE ESTUDOS E PROJECTOS

Esta página foi deixada propositadamente em branco

Anexo I – Massas de água superficiais

Anexo IA- Cargas pontuais

Quadro I.1 – Cargas pontuais de efluentes urbanos (unidades em kg/ano)

ID	Designação	CBO ₅	CQO	N	P	SST	Grau de tratamento
9	Rua 5 e Outubro, nº6 -C Cajados	153,3	306,6	31,0	5,8	255,5	preliminar
19	Rua dos Pinheiros,lote 2- Aldeia Nova de Azoia	30,7	61,3	7,3	1,5	51,1	primário
32	Fazenda da Bonita	46,0	92,0	11,0	2,2	76,7	primário
33	EN 10 Baixa S. Luis - Grelhal	26,3	52,6	21,9	3,2	43,8	secundário
37	SI	46,0	92,0	9,3	1,8	76,7	SI
41	Alto da Vigia	76,7	153,3	18,2	3,7	127,8	primário
49	Estrada dos Picheiros	46,0	92,0	11,0	2,2	76,7	primário
52	Herdade de Algeruz	473,0	946,1	367,9	52,6	788,4	secundário
57	Quinta do Páteo e Quinta da Asseca	1 478,3	2 956,5	1 231,9	180,7	2 463,8	secundário
59	Quinta do Pátio - Palmela	492,8	985,5	410,6	60,2	821,3	secundário
60	Herdade das Praias	131,4	262,8	62,1	11,7	219,0	primário
73	Estrada de Algeruz	1 642,5	3 285,0	1 277,5	182,5	2 737,5	secundário
78	Vale dos Barris	63,9	127,8	15,2	3,0	106,5	primário
79	Herdade de Travassos	46,0	92,0	9,3	1,8	76,7	SI
84	Gâmbia	42,7	85,4	35,6	5,2	71,2	secundário
90	Brejos do Assa	490,6	981,1	116,8	23,4	817,6	primário

ID	Designação	CBO _s	CQO	N	P	SST	Grau de tratamento
92	Aires	16 425,0	32 850,0	12 775,0	2 007,5	27 375,0	mais avançado que secundário
95	Águas de Moura	657,0	1 314,0	511,0	80,3	1 095,0	secundário
108	Quinta das Palmeiras - Palmela	63,9	127,8	15,2	3,0	106,5	primário
110	Brejos do Assa - Algeruz	92,0	184,0	21,9	4,4	153,3	primário
113	Moinho do Machado- Viso	61,3	122,6	14,6	2,9	102,2	primário
117	Cajados - Marateca- Palmela	306,6	613,2	73,0	14,6	511,0	primário
119	Montado - Algeruz	394,2	1 124,2	423,4	43,8	511,0	mais avançado que secundário
120	Quinta Tomé Dias	51,1	102,2	12,2	2,4	85,2	primário
124	Branquinho	153,3	306,6	36,5	7,3	255,5	primário
126	Monte Novo dos Machadinhos	46,0	92,0	10,9	2,2	76,6	primário
127	Louredo - Quinta de São José - Évora	30,7	61,3	7,3	1,5	51,1	primário
130	Monte Novo da Serra Ilhão	153,3	306,6	36,5	7,3	255,5	primário
131	Herdade dos Forcados	61,3	122,6	14,6	2,9	102,2	primário
132	Brejo Redondo	92,0	184,0	21,9	4,4	153,3	primário
136	Quinta das Espadas, n.º 5	46,0	92,0	9,3	1,8	76,7	SI
137	Cumeadas - Moitinhas	61,3	122,6	14,6	2,9	102,2	primário
139	Monte da Bemposta - Porto Covo	19,7	39,4	16,4	2,4	32,9	secundário
141	Herdade Vila Cortes	122,6	245,3	29,2	5,8	204,4	primário
142	Monte Samoqueiro - Brejão	92,0	184,0	21,9	4,4	153,3	primário
143	Quinta do Evaristo, lote 119 H	65,7	131,4	31,0	5,8	109,5	primário
149	Carvalhal	328,5	657,0	54,8	11,0	547,5	primário
159	Joã Martins de Baixo	30,7	61,3	7,3	1,5	51,1	primário



ID	Designação	CBO ₅	CQO	N	P	SST	Grau de tratamento
162	Roncanito - Odemira	153,3	306,6	36,5	7,3	255,5	primário
163	Minas do Lousal	76,7	153,3	18,3	3,7	127,8	primário
164	Monte Queimada - Odemira	46,0	92,0	11,0	2,2	76,7	primário
168	Bairro Val D'Oca	3 285,0	6 570,0	1 551,3	292,0	5 475,0	primário
171	Troviscais	76,7	153,3	18,3	3,7	127,8	primário
172	Venda Velha	230,0	459,9	54,8	11,0	383,3	primário
175	Casas Novas	153,3	306,6	36,5	7,3	255,5	primário
176	Canhestros	46,0	92,0	11,0	2,2	76,7	primário
180	Várzes das Pedras	61,3	122,6	14,6	2,9	102,2	primário
182	Totenique	30,7	61,3	7,3	1,5	51,1	primário
190	Casa Nova	61,3	122,6	14,6	2,9	102,2	primário
193	Quinta da Salabra	95,8	191,6	19,4	3,7	159,7	secundário
195	Valderroca - Malhão da Silveira - Odemira	76,7	153,3	18,3	3,7	127,8	primário
196	Monte da Tapada	92,0	184,0	21,9	4,4	153,3	primário
199	Bufardas	76,7	153,3	18,3	3,7	127,8	primário
204	Várzea dos Porcos - Cavaleiro - Odemira	30,7	61,3	7,3	1,5	51,1	primário
205	Argamassa	61,3	122,6	14,6	2,9	102,2	primário
206	Herdade das Sesmarias - Ferreira do Alentejo	76,7	153,3	15,5	2,9	127,8	secundário
207	Herdade da Granja	92,0	184,0	21,9	4,4	153,3	primário
212	Alpenduradas	153,3	306,6	36,5	7,3	255,5	primário
214	Horta das Mós - Torrão do Alentejo	122,6	245,3	29,2	5,8	204,4	primário
217	Courela da Linha Velha	19,7	39,4	13,1	2,6	32,9	secundário

Agrupamento:



ID	Designação	CBO _s	CQO	N	P	SST	Grau de tratamento
221	Várzea das Pulgas	153,3	306,6	36,5	7,3	255,5	primário
228	Vale Milharadas	153,3	306,6	36,5	7,3	255,5	primário
231	Varzea	153,3	306,6	36,5	7,3	255,5	primário
232	Mancosa	153,3	306,6	36,5	7,3	255,5	primário
235	Pascoal	76,7	153,3	18,3	3,7	127,8	primário
239	Monte das Palmeira - Malhão da Silveira	76,7	153,3	18,3	3,7	127,8	primário
241	Bailadouro	153,3	306,6	36,5	7,3	255,5	primário
246	Ribeira do Seissal de Baixo	92,0	184,0	21,9	4,4	153,3	primário
248	Gasparões	32,9	65,7	15,5	2,9	54,8	primário
252	Quinta do Saraiva	92,0	184,0	21,9	4,4	153,3	primário
253	Corte Pinheiro	153,3	306,6	36,5	7,3	255,5	primário
254	Porto de Beja	92,0	184,0	21,9	4,4	153,3	primário
255	Vale de Cortiças de Cima	92,0	184,0	21,9	4,4	153,3	primário
258	Monte Novo dos Troviscais	61,3	122,6	14,6	2,9	102,2	primário
259	Monte dos Escanchados	92,0	184,0	21,9	4,4	153,3	primário
273	Monte Novo da Cruz	32,9	65,7	21,9	4,4	54,8	secundário
282	Roncanito	153,3	306,6	36,5	7,3	255,5	primário
286	Monte do Telheiro	76,7	153,3	18,3	3,7	127,8	primário
287	Monte da Castanha-Sabóia	76,7	153,3	18,3	3,7	127,8	primário
288	Samoqueirinha	61,3	122,6	14,6	2,9	102,2	primário
290	Vale Vistoso	153,3	306,6	36,5	7,3	255,5	primário
301	Barranquinho de Baixo	76,7	153,3	18,3	3,7	127,8	primário



ID	Designação	CBO ₅	CQO	N	P	SST	Grau de tratamento
304	Cerca da Vinha	30,7	61,3	7,3	1,5	51,1	primário
306	Corgo da Cevada	61,3	122,6	14,6	2,9	102,2	primário
308	Santo Ovídeo - Faralhão	46,0	92,0	11,0	2,2	76,7	primário
309	Cajados	46,0	92,0	11,0	2,2	76,7	primário
314	Montado - Algeruz	2 628,0	5 256,0	1 460,0	292,0	4 380,0	mais avançado que secundário
318	Quinta da Amoreira de Cima	46,0	92,0	11,0	2,2	76,7	primário
319	Quinta da Amoreira de Cima	46,0	92,0	11,0	2,2	76,7	primário
320	Quinta da Amoreira de Cima	46,0	92,0	11,0	2,2	76,7	primário
323	Quinta da Amoreira de Cima	46,0	92,0	11,0	2,2	76,7	primário
324	Quinta da Amoreira de Cima	46,0	92,0	11,0	2,2	76,7	primário
325	Quinta da Amoreira de Cima	46,0	92,0	11,0	2,2	76,7	primário
326	Picheleiro	153,3	306,6	36,5	7,3	255,5	primário
327	Quinta do Cambalhão	46,0	92,0	10,9	2,2	76,7	primário
331	Quinta do Castelo - Lau	30,7	61,3	7,3	1,5	51,1	primário
338	Quinta da Amoreira de Cima	46,0	92,0	10,9	2,2	76,7	primário
342	Cerca da Ti Brites - Parreiras	153,3	306,6	36,5	7,3	255,5	primário
343	Troviscais	76,7	153,3	18,3	3,7	127,8	primário
345	Pascoal	46,0	92,0	11,0	2,2	76,7	primário
346	Portela da Missa	61,3	122,6	14,6	2,9	102,2	primário
350	Pascoal	76,7	153,3	18,3	3,7	127,8	primário
359	Monte da Fontelhinha	30,7	61,3	7,3	1,5	51,1	primário
363	Tranca	61,3	122,6	14,6	2,9	102,2	primário

ID	Designação	CBO ₅	CQO	N	P	SST	Grau de tratamento
364	Courela das Arramadas	61,3	122,6	14,6	2,9	102,2	primário
365	Vale Figueira de Baixo	153,3	306,6	36,5	7,3	255,5	primário
366	Corte da Enchira	153,3	306,6	36,5	7,3	255,5	primário
375	Corte Pinheiro	76,7	153,3	18,2	3,7	127,8	primário
377	Corgo da Azinheira	76,7	153,3	18,3	3,7	127,8	primário
467	Vila Alva 'ETAR de Vila Alva'	3 200,2	7 755,3	398,8	320,0	5 333,7	secundário
471	Panoias	4 802,2	10 914,0	873,1	218,3	8 003,6	preliminar
472	Cadoços	3 525,9	7 051,8	713,6	134,3	5 876,5	preliminar
474	ETAR de Ameira (Grândola)	51 318,4	112 112,0	24 225,6	3 785,6	85 530,7	secundário
476	ETAR de Rio de Moinhos	12 181,5	27 685,3	8 527,1	553,7	20 302,5	secundário
477	ETAR de Messejana	14 052,5	31 937,5	2 555,0	638,8	23 420,8	secundário
70000	ETAR de Castelão	2 653,2	5 303,5	438,5	132,5	4 422,0	secundário
70004	ETAR de Beringel	8 501,4	14 332,1	3 140,0	659,5	3 306,7	mais avançado que secundário
70005	Curralão / ETAR de Aldeia dos Fernandes	3 824,6	8 209,2	2 417,8	201,9	6 374,3	secundário
70007	ETAR de Santiago do Escoural	2 700,0	4 050,0	324,0	64,8	4 500,0	secundário
70008	ETAR de Conceição	390,9	781,8	304,0	43,4	651,5	secundário
70014	Santa Vitória	1 461,4	5 198,3	1 136,4	325,1	1 950,4	secundário
70015	ETAR DE Sincera I-Sincera Grande	107,3	379,2	379,2	4,7	68,0	secundário
70016	Monte Bernardos / ETAR de Bernardos	928,3	1 487,2	128,5	25,7	1 547,1	secundário
70017	ETAR de Alcarias	200,4	400,8	155,9	22,3	334,0	secundário
70020	Herdade da Chaminé/ ETAR da Boa Fé	164,3	328,5	91,3	20,1	273,8	secundário
70029	ETAR DE SINCEIRA 2	205,3	328,5	27,9	4,9	342,2	secundário



ID	Designação	CBO ₅	CQO	N	P	SST	Grau de tratamento
70033	ETAR de São Brás do Regedouro	1 233,7	2 824,2	863,6	123,4	1 205,2	secundário
70035	Entre-Águas / ETAR de Oriola	8 788,0	19 972,8	1 597,8	399,5	14 646,7	secundário
70061	Herdade de Biguina / ETAR Aljustrel	121 374,0	131 166,0	12060,0	2475,0	12 811,5	secundário
70070	Ronquenho/ETAR Aldeia Ronquenho	338,4	676,7	225,6	45,1	563,9	secundário
70071	Fortes Novos/ETAR Fortes Novos	328,5	657,0	219,0	43,8	547,5	secundário
70072	Fortes Velhos/ETAR Fortes Velhos	157,7	315,4	105,1	21,0	262,8	secundário
70073	Canhestros/ETAR Canhestros	1 784,7	2 916,2	1948,6	325,2	2 974,5	secundário
70074	Santa Margarida do Sado/ETAR S.Margarida do Sado	2 171,9	13 075,2	1 023,3	256,9	3 619,9	secundário
70075	EN 2KM 582/ETAR ODIVELAS/B.A	1 094,0	2 018,7	637,8	115,7	1 823,3	secundário
70076	Aldeia de Ruins/ETAR Aldeia de Ruins	693,1	1 386,3	462,1	92,4	1 155,2	secundário
70078	Gasparões/ETAR Gasparões	532,2	1 064,3	354,8	71,0	886,9	secundário
70083	ETAR de Guadalupe	1 262,0	4 326,7	180,3	126,2	2 103,3	secundário
70088	ETAR Boavista dos Pinheiros (Fiais)	15 970,2	32 238,2	6 873,1	979,3	26 617,0	secundário
70091	ETAR de Ribeira de Moinhos	406 631,0	1 277 983,2	406 631,0	40 663,1	677 718,4	secundário
70094	S.A.Amendoeiras/ETAR Beja Sado	34 244,6	130 588,8	30 605,5	5 064,6	376 447,0	secundário
70095	ETAR de Porto Covo	2 968,1	31 461,7	2 425,7	815,8	29 429,1	secundário
70122	Herdade do Pomarinho / ETAR de Ermidas do Sado	34 674,0	68 232,1	10 903,1	2 031,4	57 789,9	secundário
70138	ETAR de São Bartolomeu do Outeiro	7 790,7	17 706,2	1 416,5	354,1	12 984,5	mais avançado que secundário
70141	ETAR de Valverde	4 946,5	12 790,3	1 120,5	224,8	8 244,1	secundário
70160	Jungeiros/ETAR Jungeiros	3 504,0	7 300,0	584,0	146,0	5 840,0	secundário
70166	ETAR de Zambujeira do Mar	10 850,3	30 568,9	17 530,5	2 984,2	18 083,8	mais avançado que secundário
70169	Landeira / ETAR de Landeira	13 304,3	26 608,5	2 463,8	985,5	22 173,8	secundário

ID	Designação	CBO ₅	CQO	N	P	SST	Grau de tratamento
70170	Junto ao Açude dos Carvalhais / ETAR de Vendas Novas	181 403,6	412 303,9	57 175,3	9 913,8	302 339,3	secundário
70173	M. Velhos / ETAR Montes Velhos	26 280,0	35 740,8	2 102,4	525,6	14 086,1	secundário
70174	Vale Freixo - Alcáçovas	5 112,1	11 589,7	1 587,9	511,2	8 520,2	secundário
70187	ETAR ESTACAO OURIQUE/B.A.	1 182,6	3 942,0	827,8	118,3	1 971,0	secundário
70194	Gomes Aires/ETAR Gomes Aires	3 032,1	5 306,1	1 516,0	303,2	2 122,4	secundário
70196	ETAR St.ª.Clara a Nova	3 942,0	13 140,0	2 759,4	394,2	5 108,8	secundário
70197	ETAR S.Clara Nova/Z. Cemitério	5 295,0	8 472,0	1 412,0	176,5	1 023,7	secundário
70203	ETAR de Viana do Alentejo - Zona Oeste	6 595,2	13 863,6	1 317,6	220,8	12 789,6	secundário
70218	CARRASQUEIRA/ETAR CARRASQUEIRA	9 660,2	21 955,0	1 756,4	439,1	24 703,8	secundário
70226	ETAR SANTIAGO DO CACEM	44 031,0	114 475,9	28 062,7	4 208,2	39 557,5	mais avançado que secundário
70229	/ETAR ESTACAO OURIQUE/B.B	1 182,6	3 942,0	827,8	118,3	1 971,0	secundário
70233	ETAR de Pereiras Gare	586,4	1 677,2	1 311,6	146,0	977,3	secundário
70234	ETAR de Vale Ferro	2 146,7	3 465,3	322,4	87,8	3 577,9	secundário
70235	ETAR de Almogrove	46 903,9	86 895,9	9 062,8	1 798,3	78 173,2	mais avançado que secundário
70237	ETAR de Vale de Guiso	116,8	584,0	467,2	116,8	6 575,8	secundário
70269	EN 2KM 582/ETAR Odivelas/B.B	158,4	360,0	28,8	5,8	2 882,0	secundário
70270	EN 2KM 582/ETAR Odivelas/B.C	3 469,0	7 884,0	630,7	157,7	8 357,0	secundário
70272	Monte Novo da Palma/ETAR M.Novo Palma	1 670,2	3 796,0	303,7	75,9	4 274,3	secundário
70275	ETAR Grandaços	2 832,0	2 832,0	226,6	56,6	4 720,0	secundário
70281	Anta /ETAR Aguiar	2 081,9	8 130,5	737,9	208,2	18 396,0	secundário
70287	ETAR Está Bem	1 583,7	3 285,0	279,2	49,3	2 639,5	secundário
70299	Monte da Luisa/ETAR Ourique B.N/B.P	18 557,9	22 281,1	2 391,7	682,6	6 484,2	secundário



ID	Designação	CBO ₅	CQO	N	P	SST	Grau de tratamento
70306	Batao/ETAR Mil Brejos Batao	2 569,6	5 840,0	467,2	116,8	6 570,0	secundário
70309	Totenique Grande / ETAR de Luzianes	1 114,2	3 966,1	417,2	69,9	1 856,9	secundário
70322	Q.Confeitaria / ETAR do Bairro das Espadas	1 402,0	3 273,3	981,4	79,4	2 336,6	secundário
70332	Cabrela/ETAR de Cabrela	5 644,5	13 614,8	1 550,5	387,6	2 558,4	secundário
70341	ETAR de Vila Nova de Milfontes	221 898,8	434 381,3	43 391,3	12 397,5	369 831,3	mais avançado que secundário
70361	ETAR de S. Domingos da Serra	783,0	4 112,6	766,4	195,8	1 840,1	secundário
70364	Casa Nova de Craveira / ETAR de Sonega	1 976,3	6 574,1	394,7	120,6	7 393,4	secundário
70369	S.Joã/ETAR Alcácer do Sal Norte	59 680,0	137 600,0	12 160,0	2 920,0	76 796,0	secundário
70370	ETAR CAVALEIRO	2 746,3	6 359,8	1 445,4	144,5	10 840,5	secundário
70373	Suburbios da Aldeia / ETAR Ervidel - Bacia B	3 504,0	3 924,5	280,3	70,1	6 570,0	secundário
70374	ETAR CORTE VICENTE ANES	5 110,0	6 949,6	408,8	102,2	2 299,5	secundário
70376	Herdade dos Pinheiros / ETAR S.Sebastião da Giesteira	3 564,6	15 313,9	1 427,0	356,8	16 018,1	secundário
70379	Santa Luzia/ETAR Santa Luzia	2 174,0	5 788,1	395,3	66,2	14 782,5	secundário
70383	ETAR de Odemira / Quinta do Gato	8 915,2	33 907,2	8 569,6	780,8	14 858,7	mais avançado que secundário
70384	Casinha Velha/ETAR Cruz João Mendes	138,4	935,7	96,9	12,0	5 374,2	secundário
70387	Herdade do Marmeleiro / ETAR de Vendas do Roncão	272,3	1 110,9	118,1	5,0	3 453,3	secundário
70388	João P Baixo/Etar bicos/B.A.O	54,9	227,7	97,8	11,4	5 361,3	secundário
70392	ETAR Bicos/B.B.E.	3 432,8	11 442,8	2 403,0	343,3	5 721,4	secundário
70397	Fontainhas / ETAR de Fontainhas (Grândola)	39 791,8	117 381,9	22 486,6	1 852,0	221 628,0	primário
70416	Campo Redondo/ETAR Campo Redondo	3 175,3	5 458,1	623,8	207,4	5 292,2	secundário
70418	Pinheiro da Cruz	2 409,0	5 475,0	438,0	109,5	4 015,0	secundário
70422	ETAR de Fataca	175,2	700,8	262,8	87,6	292,0	secundário

Agrupamento:



ID	Designação	CBO ₅	CQO	N	P	SST	Grau de tratamento
70423	Malavado	157,5	630,0	75,6	5,4	3 087,0	secundário
70425	Garvão/ETAR Garvão Zona Nordeste	9 000,0	14 040,0	720,0	180,0	13 500,0	secundário
70429	ETAR de Pouca Farinha	478,0	1 593,2	367,7	122,6	796,6	secundário
70438	E.N.383 SONACA	8 212,5	27 375,0	5 748,8	821,3	12 318,8	secundário
70439	ETAR Alcáçovas Zona Sul	1 544,4	3 510,0	280,8	56,2	64 057,5	secundário
70442	Minas	4 380,0	8 760,0	1 241,0	233,6	7 300,0	secundário
70444	ETAR de Azenha do Mar	4 378,6	10 317,6	1 927,2	175,2	7 297,6	secundário
70445	Z.INDUST./ETAR ZONA INDUSTRIAL	3 504,0	4 345,0	280,3	70,1	6 570,0	secundário
70456	Lousal/ETAR de Lousal - Norte	1 688,0	4 551,2	1 532,0	147,2	16 410,4	secundário
70457	Silha do Pascoal / ETAR de Silha do Pascoal	67,9	1 167,4	615,4	6,8	1 13,1	secundário
70460	Bairro da Paragem Nova/ ETAR Paragem Nova	876,0	3 943,2	2 488,0	292,0	8 205,2	secundário
70463	Lousal/ETAR de Lousal - Sul	2 775,4	10 074,4	2 292,4	215,6	16 082,2	secundário
70467	Brejão - Canal / ETAR de Brejão	467,2	1 868,8	1 054,1	46,7	778,7	secundário
70484	ETAR de Santana da Serra	4 380,0	4 380,0	350,4	87,6	6 570,0	secundário
70498	ETAR de Corte Zorrinho	1 386,2	2 287,2	554,5	69,3	1 372,3	secundário
70502	ETAR de Silveiras	15 176,7	22 995,0	1 839,6	459,9	22 995,0	secundário
70503	ETAR de São Pedro	1 752,0	5 840,0	1 226,4	175,2	1 603,1	secundário
70504	Cerca do Vale da Roça / ETAR Colos I	657,0	2 625,3	1 965,6	162,9	12 056,0	secundário
70511	Cerca do Montado / ETAR de Colos II	15 330,0	19 162,5	1 533,0	383,3	14 065,3	secundário
70514	ETAR de Relíquias	924,9	2 953,4	1 758,6	277,4	1 541,5	secundário
70518	ETAR de Montevil	19 162,5	22 812,5	2 737,5	456,3	28 835,0	secundário
70530	Vale Santiago	3 525,0	7 160,5	911,5	273,5	5 875,0	secundário



ID	Designação	CBO ₅	CQO	N	P	SST	Grau de tratamento
70531	ETAR do Bairro Azul	135,8	1 081,9	249,7	27,6	192,7	secundário
70533	Courela / ETAR de São Cristóvão	13 687,5	27 375,0	2 463,8	547,5	22 812,5	mais avançado que secundário
70537	Aldeia de Palheiros	1 260,6	1 260,6	114,6	45,8	3 438,0	secundário
70545	ETAR de Cercal do Alentejo	27 142,7	48 955,8	8 537,9	841,0	18 509,3	secundário
70547	Alvalade do Sado	24 723,3	46 603,0	7 613,5	1 011,7	34 689,7	secundário
70549	ETAR de Fornhalas Velhas	9 803,0	20 327,3	2 470,4	361,0	16 338,3	secundário
70550	ETAR de Nave Redonda	2 496,6	5 348,0	565,0	63,1	735,8	secundário
70551	ETAR de Algoceira	182,5	1 460,0	182,5	18,3	304,2	secundário
70552	ETAR de Amoreiras Gare	6 476,2	13 707,8	1 635,8	291,8	10 793,6	secundário
70553	Mombeja/ETAR de Mombeja	400,4	1 943,3	513,7	171,9	662,7	secundário
70558	ETAR do Bairro de São João	8 760,0	10 950,0	876,0	219,0	18 242,7	secundário
70559	Corte Malhão/ETAR Corte Malhão	2 190,0	7 300,0	1 533,0	219,0	3 285,0	secundário
70560	Viradouro/ETAR de Viradouro	246,4	492,8	136,9	27,4	410,6	mais avançado que secundário
70562	Herdade da Serra Montina e Santo - Monte da Serra	46,0	92,0	11,0	2,2	76,7	primário
70564	Ribeirinha/ETAR Alfundão	20 444,2	25 760,6	2 108,2	353,3	3 4073,6	secundário
70565	João Moura / ETAR Ferreira do Alentejo	63 126,9	74 941,4	16 747,7	2 394,4	105 211,5	secundário
70566	ETAR de Palma	5 030,4	13 167,4	1 230,1	293,1	8 384,0	secundário
70569	ETAR de Brejos da Carregueira de Cima	8 760,0	29 200,0	6 132,0	876,0	13 140,0	mais avançado que secundário
70570	Horta das Mós / ETAR de Torrão	22 691,9	55 743,6	5 516,2	1 031,4	17 927,6	secundário
70571	Possanco	10 950,0	36 500,0	7 665,0	1 095,0	16 439,6	mais avançado que secundário
70576	ETAR de Melides	1 799,7	4 901,1	2 023,7	387,8	43 800,0	secundário
70583	Tapada da Fonte da Telha / ETAR de Alvito	43 800,0	120 669,0	12 702,0	8,8	33 507,0	secundário

ID	Designação	CBO ₅	CQO	N	P	SST	Grau de tratamento
70603	ETAR de Vila Nova da Baronia	3 643,9	7 187,5	1 880,0	111,2	6 073,2	secundário
70606	Figueira de Cavaleiros/ETAR Figueira de Cavaleiros	4 163,1	11 833,7	5 577,5	695,8	6 053,1	secundário
70608	Herdade da Bem Posta / ETAR de Casebres	3 868,0	9 683,4	1 298,2	160,9	6 446,7	mais avançado que secundário
70614	Funcheira/ETAR Funcheira	2 190,0	3 153,6	1 533,0	219,0	3 285,0	secundário
70615	ETAR de Santa Susana	1 950,4	5 366,0	584,8	194,8	3 250,7	secundário
70616	ETAR de Arez	2 063,4	5 706,0	600,0	163,8	3 439,0	secundário
70620	Olhas/ETAR Olhas	3 555,6	8 081,0	1 293,0	161,6	5 926,1	SI
70632	Lagoa Formosa / ETAR de Lagoas	18 399,5	35 431,9	5 189,1	1 337,7	80 661,4	secundário
70635	ETAR Alcácer do Sal/Zona Sul	72 270,0	164 250,0	13 140,0	3 285,0	120 450,0	secundário
70639	ETAR de Casas Novas	4 210,4	9 569,0	765,5	191,4	7 017,3	secundário
70643	ETAR de Moinhos de Vento	1 756,6	5 855,2	1 229,6	175,7	4 854,5	secundário
70647	Herdade do Poço da Rua / ETAR Casa Branca	426,0	4 036,5	914,0	183,5	710,0	secundário
70650	PP Zona industrial de Messejana	394,2	788,4	328,5	48,2	657,0	secundário
70652	ETAR de Albergaria dos Fusos	110,4	1 099,5	55,2	11,0	4 237,7	secundário
70658	ETAR de Aldeia da Muda	1 973,9	4 929,0	321,2	105,1	3 289,9	secundário
70659	Bairro Mineiro de Val d'Oca / ETAR de Val d'Oca 2	1 861,5	2 978,4	223,4	74,5	3 102,5	secundário
70660	Bairro Mineiro de Val d'Oca / ETAR de Val d'Oca 1	10 738,0	16 954,8	1 130,3	565,2	17 896,7	secundário
70668	ETAR de São Luís	1 487,6	3 409,6	1 228,1	51,2	2 479,4	secundário
70670	ETAR de Santa Clara-a- Velha	3 111,4	5 222,7	848,9	91,0	5 185,6	secundário
70673	ETAR de Vale Figueira	2 838,2	5 726,4	757,9	132,0	4 730,4	secundário
70674	ETAR de Vale das Éguas	5 548,0	8 760,0	584,0	292,0	9 246,7	secundário
70676	Lagoiça / ETAR de Ademas	5 402,0	13 505,0	1 147,9	202,6	9 003,3	secundário



ID	Designação	CBO ₅	CQO	N	P	SST	Grau de tratamento
70681	ETAR de Albergaria	3 293,8	8 760,0	657,0	131,4	5 489,6	secundário
70682	ETAR de Alberge	251,8	503,7	167,9	33,6	419,7	secundário
70683	ETAR de Rio de Moinhos	3 685,9	8 377,0	670,2	167,5	6 143,1	mais avançado que secundário
70684	ETAR de Foros de Albergaria	2 882,0	9 606,8	574,9	115,0	4 315,4	mais avançado que secundário
70689	ETAR de Fornalhas Novas	2 191,8	5 256,0	446,8	78,8	3 652,9	secundário
70690	ETAR de Santa Margarida do Sado - Bacia 2	5 913,0	8 212,5	1 149,8	164,3	8 212,5	secundário
70691	ETAR de Canhestros - Bacia 2	23 159,3	51 465,0	4 117,2	1 029,3	38 598,8	secundário
70694	ETAR de Monte da Estrada	2 190,0	5 840,0	496,4	87,6	3 650,0	secundário
70695	ETAR de Aldeia do Pico	3 566,4	5 536,3	1 186,6	175,2	5 944,0	secundário
70698	Quinta dos Apóstolos	4 861,8	6 570,0	438,0	87,6	8 103,0	secundário
70704	Estação de Caminho de Ferro de Alcáçovas / ETAR da Estação das Alcáçovas	115,0	230,0	89,4	12,8	191,6	mais avançado que secundário
70715	ETAR de Santa Margarida da Serra	361,4	722,7	240,9	48,2	602,3	secundário
70716	Monte da Pedra	2 190,0	5 475,0	465,4	82,1	3 650,0	secundário
70733	ETAR da Gâmbia	263,8	1 147,3	439,0	26,4	439,7	secundário
70736	ETAR da Figueirinha	163,5	1 185,5	633,6	10,2	265,7	primário
70737	ETAR de Saboia	6 061,9	10 659,5	1 734,5	267,2	10 103,2	secundário
70738	ETAR de Santana	2 302,2	4 604,5	1 790,6	255,8	3 837,1	secundário
70744	Brejos de Assa	657,0	1 095,0	87,6	17,5	1 095,0	secundário
70747	Quinta de Canes - E.N. 10	427,1	854,1	332,2	47,5	711,8	secundário
70750	ETAR de São Teotónio	26 610,4	61 654,8	7 790,7	1 113,0	44 350,6	secundário
70751	ETAR de São Martinho das Amoreiras	2 597,3	6 281,3	636,5	90,5	4 328,8	secundário

Agrupamento:



ID	Designação	CBO ₅	CQO	N	P	SST	Grau de tratamento
70760	ETAR de Aires	3 630,0	37 065,0	17 715,0	5 475,0	6 050,0	secundário
70762	Bairro Novo da Provença	4 380,0	14 600,0	3 066,0	438,0	6 575,8	secundário
70763	ETAR de Sesimbra	86 526,9	208 267,6	56 856,7	5 410,7	425 737,8	mais avançado que secundário
70764	ETAR de Águas de Moura	2 560,8	8 268,0	4 598,4	808,8	4 268,0	secundário
70765	ETAR do Montado - Algeruz	1 413,1	3 141,8	468,0	236,0	1 185,9	secundário
70766	ETAR de Troviscais	3 285,0	10 950,0	2 299,5	328,5	4 927,5	secundário
70885	Herdade do Penique	281,1	562,1	66,9	13,4	468,4	primário
70911	Marconi / ETAR do Bairro da Marconi	1 314,0	2 628,0	620,5	116,8	2 190,0	primário
70925	Barbarrala / ETAR de Évora	46 559,9	345 441,8	203 320,0	10 958,6	77 599,8	mais avançado que secundário
71114	Monte de Detrás	76,7	153,3	15,5	2,9	127,8	preliminar
71171	Porto de Beja - Vila Nova da Baronía	76,7	153,3	18,3	3,7	127,8	primário
71331	Herdade do Moinho	76,7	153,3	18,3	3,7	127,8	primário
71342	Fonte Pais - Horta Fonte Paio	61,3	122,6	12,4	2,3	102,2	primário
71343	Quinta de São Caetano	32,9	65,7	25,6	3,7	54,8	secundário
71346	ETAR de Castelo Ventoso	2 190,0	4 380,0	438,0	87,6	3 285,0	primário
71353	Quinta dos Cordovas	26,3	52,6	12,4	2,3	43,8	primário
71356	Ataboeira do Vale Fojo	41,1	82,1	34,2	5,0	68,4	primário
71359	Barreirinhas	76,7	153,3	18,3	3,7	127,8	primário
71361	Quinta dos Loios	65,7	131,4	31,0	5,8	109,5	primário
71365	Herdade da Argamassa	92,0	184,0	21,9	4,4	153,3	primário
71374	Horta dos Coitos	26,3	52,6	12,4	2,3	43,8	primário
71376	Terrafeirinhos	168,6	337,3	40,2	8,0	281,1	primário



ID	Designação	CBO ₅	CQO	N	P	SST	Grau de tratamento
71382	Rochinha dos Corgos	46,0	92,0	11,0	2,2	76,7	primário
71385	Quinta Grupo de Quarteis	25,6	51,1	6,1	1,2	42,6	primário
71389	Vale da Rasca	54,8	109,5	9,1	1,8	91,3	primário
71391	Cruz do Alcaíde	61,3	122,6	14,6	2,9	102,2	primário
71395	Vale de Junco dos Faleiros de Cima	61,3	122,6	14,6	2,9	102,2	primário
71396	Vale de Grou - Lote I - Miraventos	127,8	255,5	30,4	6,1	212,9	primário
71397	Casa Telhada do Nascente	92,0	184,0	21,9	4,4	153,3	primário
71398	Quinta de São Vicente	17,5	35,0	8,3	1,6	29,2	primário
71400	Rua 9 de Março n.º. 6-B	438,0	876,0	74,5	13,1	730,0	secundário
71403	Alcaria Cova	60,2	136,9	11,0	2,2	100,4	secundário
71404	Taliscas	76,7	153,3	18,3	3,7	127,8	primário
71405	Monte dos Caeiros	76,7	153,3	18,3	3,7	127,8	primário
71407	Corgo das Craveiras	76,7	153,3	18,3	3,7	127,8	primário
71408	Moimentos	30,7	61,3	7,3	1,5	51,1	primário
71855	Misericórdia De Baixo	328,5	473,0	230,0	32,9	492,8	secundário
71939	Quinta da Ortiga	1 752,0	5 840,0	1 226,4	175,2	2 920,0	secundário
72130	ETAR de Trigaches	1 101,9	2 711,1	874,6	225,8	1 438,8	secundário
72136	Herdade do Trolho	92,0	184,0	21,9	4,4	153,3	primário
72139	Cadoços	1 111,5	3 705,1	1 090,3	85,4	4 297,4	SI
72140	Azinheira de Barros	488,0	610,7	446,6	118,4	1 172,4	SI
72141	Vale de Água	1 214,8	4 594,2	1 068,7	112,5	810,1	SI
72142	S. Francisco da Serra	691,8	2 783,8	490,5	14,2	6 278,3	SI

ID	Designação	CBO ₅	CQO	N	P	SST	Grau de tratamento
72143	S. Bartolomeu da Serra	3 604,9	6 963,4	1 668,0	258,0	1 262,7	SI
72150	Canal Caveira	1 250,8	6 286,7	1 166,8	272,3	11 488,2	secundário
72154	Porto Martinho	230,0	459,9	46,5	8,8	383,3	SI
72155	ETAR do Bairro da Formiga	385,7	1647,1	547,3	67,8	531,6	SI
72156	ETAR de Aldeia de Chãos	652,3	1 710,3	272,0	21,8	2 244,0	SI
72160	ETAR de Aldeia de Ermidas	643,1	2 959,2	375,0	128,8	3 811,1	secundário
72177	ETAR de Quintinha	8 123,1	27 077,2	1 618,8	318,0	12 199,2	mais avançado que secundário
72180	Abela	2 226,1	7 562,1	1 254,9	288,9	5 756,8	secundário
72181	ETAR de Penedo Gordo	1 854,9	8 211,6	1 298,5	185,5	5 823,0	secundário
72182	ETAR de Comporta	11 563,2	38 544,0	38 544,0	318,0	12 228,1	mais avançado que secundário
72192	Quinta da Mimosas	9 084,9	23 553,6	1 233,8	224,3	3 477,0	SI
72249	Praia de Melides - ETAR do Parque de Campismo de Melides	33 781,3	59 484,5	4 406,3	1 468,8	48 512,9	secundário
72290	ETAR de Herdade do Pinheiro	233,6	778,7	29,2	8,2	327,0	secundário
72300	ETAR de Bemposta	7 208,8	10 813,1	5 046,1	720,9	10 813,1	secundário
72304	ETAR de Vale Beijinha	11 096,0	14 600,0	1 168,0	292,0	18 493,3	secundário
72306	ETAR da Ribeira do Seissal	7 212,4	10 818,6	5 048,7	721,2	10 818,6	secundário
72316	Moinho de Jalis	49,3	98,6	38,3	5,5	82,1	secundário
72322	ETAR de Sines	487 687,5	1 625 624,8	341 381,2	48 768,7	812 812,4	mais avançado que secundário
72328	Herdade da Comporta	292,0	973,3	204,4	29,2	438,0	secundário
72331	ETAR de Nossa Senhora de Aires	16 816,0	36 177,1	2 988,7	463,7	10 669,7	secundário
72333	Herdade do Vale Pepino e Casarões	438,0	1 460,0	306,6	43,8	657,0	secundário
72352	Monte da Azenha - Brejão	9,9	19,7	8,2	1,2	16,4	secundário



ID	Designação	CBO ₅	CQO	N	P	SST	Grau de tratamento
72376	Pomarinho do Meio	27,4	54,8	12,9	2,4	45,6	primário
72377	Água do Cano	76,7	153,3	18,3	3,7	127,8	primário
72384	Monte do Casarão	101,8	203,7	67,9	13,6	169,7	secundário
72394	Fontainhas do Meio	102,2	204,4	24,3	4,9	170,3	primário
72399	Monte do Tomilho	328,5	547,5	230,0	32,9	547,5	primário
72405	Herdade da Corisca	76,7	153,3	18,3	3,7	127,8	primário
72406	Casa Nova da Muda	46,0	92,0	10,9	2,2	76,7	primário
72407	Monte Rosmaninho - EN 261 - Km3	328,5	547,5	230,0	32,9	547,5	primário
72409	Quinta da Biscaia	20,5	41,1	16,0	2,3	34,2	secundário
72417	Arneiro	46,0	92,0	10,9	2,2	76,6	primário
72418	Besteirinhos Novos	689,9	1 379,7	164,2	32,9	1 149,8	primário
72421	Quinta Nova do Caldeireiro	153,3	306,6	36,5	7,3	255,5	primário
72625	Monte da Derreada Nova - AP 066	13,1	43,8	6,2	1,2	21,9	primário
72661	Relíquias	46,0	92,0	9,3	1,8	76,7	secundário
72678	Herdade da Comporta	65,7	131,4	31,0	5,8	109,5	primário
72704	Espadinha	115,0	229,9	27,4	5,5	191,6	primário
72724	Boavista	46,0	92,0	11,0	2,2	76,7	primário
72726	As Pereiras	46,0	92,0	11,0	2,2	76,7	primário
72783	Foros da Quinta	76,6	153,3	18,3	3,7	127,7	primário
72788	Vale de Palheiros	184,0	367,9	43,8	8,8	306,6	primário
72789	Fonte Nova	115,0	229,9	27,4	5,5	191,6	primário
72854	Quinta da Liroa - Padeiras	145,1	928,6	551,3	116,1	290,2	mais avançado que secundário

ID	Designação	CBO ₅	CQO	N	P	SST	Grau de tratamento
72865	ETAR de Casa Branca do Sado	823,4	2 744,8	2 744,8	32,9	1 233,0	secundário
72866	ETAR de S. Romão	823,4	2 744,8	2 744,8	32,9	1 233,0	secundário
72867	ETAR de Santa Catarina de Sítimos	4 047,1	9 198,0	735,8	184,0	10 356,9	secundário
72890	Malbatido	46,0	92,0	11,0	2,2	76,7	primário
72893	Herdade do Álamo	46,0	92,0	9,3	1,8	76,7	preliminar
72971	Olival das Hortas	191,6	383,3	38,8	7,3	319,4	preliminar
72973	Monte do Arneiro da Cruz	219,0	511,0	153,3	21,9	328,5	secundário
72977	Creiras	219,0	511,0	153,3	21,9	328,5	secundário
72978	Monte das Fezes	115,0	229,9	27,4	5,5	191,6	primário
73024	Herdade da Comporta - Parcela 30444 - Possanco	3 832,5	7 665,0	638,8	127,8	6 387,5	primário
73025	Courela da Ribeira da Ponte	61,3	122,6	14,6	2,9	102,2	primário
73029	Courela da Ribeira da Ponte	61,3	122,6	14,6	2,9	102,2	primário
73030	ETAR das Pontes	1 095,3	4 411,2	1 256,1	59,3	1 189,4	secundário
73031	ETAR do Faralhão	8 786,2	37 598,0	12 731,1	734,1	171 626,5	secundário
73032	ETAR de Casével	573,2	4 266,2	369,9	145,9	671,0	secundário
73035	Bica	383,3	766,5	91,3	18,3	638,8	primário
73037	Rua José Silva Neto - Mourisca	39,4	78,8	30,7	4,4	65,7	secundário
73038	Courela da Cerca	52,6	105,1	24,8	4,7	87,6	primário
73041	ETAR da Aldeia Grande	571,5	1 759,1	649,1	43,3	5 327,5	secundário
73042	ETAR da Mitrena	771,1	2 221,6	546,6	5,5	25 16,7	secundário
73043	Etar de Setúbal - Cachofarra	65 367,7	401 915,8	107 682,9	6 536,8	2 989 379,3	mais avançado que secundário
73081	Hotel Ibis - Vale da Rosa	4 496,8	10 220,0	817,6	204,4	7 494,7	secundário



ID	Designação	CBO ₅	CQO	N	P	SST	Grau de tratamento
73083	Monte da Cortiçada Nova	32,9	65,7	25,6	3,7	54,8	secundário
73085	Santo Adrião	28,7	57,5	22,4	3,2	47,9	secundário
73088	Solar do Sobreiro	46,0	92,0	9,3	1,8	76,7	preliminar
73090	Herdade A-de-Mateus	84 077,8	280 259,2	16 753,5	5 584,5	98 039,0	secundário
73091	Monte dos Mendes	15,3	30,7	3,6	0,7	25,6	primário
73095	Monte do Arrife de Cima	46,0	92,0	9,3	1,8	76,7	preliminar
73097	Montinho de Gois	46,0	92,0	9,3	1,8	76,7	preliminar
73098	Fontelhinha	9,9	19,7	6,6	1,3	16,4	secundário
73105	Casa Nova de Vale da Ursa	19,7	39,4	9,3	1,8	32,9	primário
73106	Courela das Oliveiras	46,0	92,0	10,9	2,2	76,6	primário
73107	Tanasão	46,0	92,0	9,3	1,8	76,7	preliminar
73108	Alpenduradinha	46,0	92,0	9,3	1,8	76,7	preliminar
73109	Burdo	46,0	92,0	9,3	1,8	76,7	preliminar
73111	Monte Novo Entre Águas	46,0	92,0	9,3	1,8	76,7	preliminar
73112	Camachos - Monte Negro	46,0	92,0	9,3	1,8	76,7	preliminar
73119	Barranco do Bebedouro	115,0	229,9	27,4	5,5	191,6	primário
73124	ETAR da Ribeira do Salto	4 380,0	14 600,0	3 066,0	438,0	6 570,0	secundário
73126	Tanasão	46,0	92,0	9,3	1,8	76,7	preliminar
73127	Vale de Água	54,8	109,5	42,6	6,1	91,3	secundário
73128	Monte dos Escalfados	76,7	153,3	18,3	3,7	127,8	primário
73130	Monte Amarela	230,0	459,9	54,8	11,0	383,3	primário
73132	Monte da Espera	92,0	184,0	21,9	4,4	153,3	primário

Agrupamento:



ID	Designação	CBO ₅	CQO	N	P	SST	Grau de tratamento
73133	Courela das Charnequinhas	76,7	153,3	18,3	3,7	127,8	primário
73135	Espicha	61,3	122,6	14,6	2,9	102,2	primário
73137	Monte Branco do Gavião	61,3	122,6	14,6	2,9	102,2	primário
73139	Monte da Cerca	61,3	122,6	14,6	2,9	102,2	primário
73150	Monte das Fontainhas	32,9	65,7	15,5	2,9	54,8	primário
73151	Barranco da Lezíria	65,7	131,4	31,0	5,8	109,5	secundário
S/I	ETAR de Ervidel - Bacia A	43 800,0	49 056,0	3 504,0	876,0	73 000,0	SI
S/I	ETAR de Aivados - Bacia B	874,0	1 976,2	245,9	33,3	1 456,7	SI
S/I	ETAR de Peroguarda	5 694,9	12 943,0	2 070,9	258,9	9 491,5	SI
S/I	ETAR de Carvalhal	8 873,1	20 876,5	5 919,5	1 479,9	14 788,6	SI
S/I	ETAR da Quinta da Asseca	1 934,1	17 481,6	934,4	233,6	3 223,5	SI
S/I	Fossa séptica das relvas verdes	1 941,1	7 980,1	1 358,8	215,7	3 235,2	SI
S/I	ETAR do Hospital Ortopédico	5 288,6	12 019,5	961,6	240,4	8 814,3	SI
S/I	ETAR do Parque de Campismo da Galé	4 485,7	4 772,0	381,8	95,4	7 476,1	SI
S/I	ETAR de Lar de Idosos	192,7	438,0	35,0	8,8	321,2	SI
S/I	ETAR do Parque de Campismo da Ilha do Pessegueiro	1 14,6	152,2	121,8	30,4	190,9	SI
S/I	ETAR do Parque de Campismo	5 711,3	9 518,8	761,5	190,4	9 518,8	SI
S/I	ETAR de Tróia	446,1	3 074,1	2 438,4	297,8	743,5	SI

Quadro I.2 – Cargas pontuais de efluentes urbanos por bacia e sub-bacia

Bacia	Sub-bacia	Cargas poluentes (t/ano)				
		CBO ₅	CQO	N	P	SST
Alcáçovas	PT06SADI202	6,2	17,1	1,3	0,4	10,3
	PT06SADI205	2,7	4,1	0,3	0,1	4,5
	PT06SADI214	7,9	25,2	2,3	0,6	23,3
	PT06SADI215	13,7	27,4	2,5	0,5	22,8
	PT06SADI221	3,0	6,8	2,0	0,2	4,1
	PT06SADI230	6,7	15,1	1,9	0,6	72,6
	PT06SADI232	0,4	4,0	0,9	0,2	0,7
	PT06SADI234	2,0	5,4	0,6	0,2	3,3
	PT06SADI245	76,3	173,4	13,9	3,5	130,8
Total Alcáçovas		118,9	278,5	25,6	6,2	272,4
Costeiras entre o Mira e o Barlavento	PT06SULI648	46,9	87,0	9,1	1,8	78,2
	PT06SULI649	11,3	31,4	17,6	3,0	18,8
	PT06SULI650	0,2	0,3	0,0	0,0	0,3
	PTCOSTI3	8,0	19,3	4,5	0,4	19,6
Total Costeiras entre o Mira e o Barlavento		66,4	138,1	31,3	5,2	116,9
Costeiras entre o Sado e o Mira	PT06SULI637	4,7	10,7	2,8	0,5	48,6
	PT06SULI638	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1
	PT06SULI639	0,7	2,9	0,5	0,0	6,4
	PT06SULI640	52,1	138,3	31,2	4,7	52,9
	PT06SULI641	1,8	5,8	1,2	0,2	2,9
	PT06SULI643	4,4	14,6	3,1	0,4	6,6
	PT06SULI645	0,1	0,2	0,0	0,0	0,1
	PT06SULI646	0,1	0,2	0,0	0,0	0,2
	PT06SULI647	5,8	9,7	0,8	0,2	9,7
	PTCOSTI2	38,3	64,3	4,8	1,6	56,0
	PTCOSTI3	3,2	31,8	2,6	0,8	29,7
Total Costeiras entre o Sado e o Mira		111,1	278,5	47,0	8,5	213,2
Costeiras entre o Tejo e o Sado 2	PTCOSTI2	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1
Total Costeiras entre o Tejo e o Sado		0,0	0,1	0,0	0,0	0,1

Bacia	Sub-bacia	Cargas poluentes (t/ano)				
		CBO ₅	CQO	N	P	SST
Mira	PT06MIR1366	0,2	0,3	0,0	0,0	0,3
	PT06MIR1367	3,6	11,5	2,4	0,3	5,4
	PT06MIR1369	11,1	14,6	1,2	0,3	18,5
	PT06MIR1370	4,5	11,7	2,1	0,2	7,5
	PT06MIR1371	7,5	21,0	5,1	0,8	11,7
	PT06MIR1372	0,4	1,5	0,3	0,0	0,7
	PT06MIR1373	0,1	0,2	0,0	0,0	0,2
	PT06MIR1374	0,1	0,2	0,0	0,0	0,2
	PT06MIR1375	9,8	36,8	8,9	0,8	16,3
	PT06MIR1376	102,8	321,0	25,3	6,9	130,7
	PT06MIR1377	2,8	5,6	0,5	0,1	4,7
	PT06MIR1378	9,4	16,3	2,6	0,4	15,7
	PT06MIR1379	7,3	10,9	5,1	0,7	10,9
	PT06MIR1380	27,5	63,2	8,2	1,2	45,8
	PT06MIR1383	8,2	18,5	4,7	0,5	14,6
	PT06MIR1384	3,0	5,3	1,5	0,3	2,1
	PT06MIR1385	1,1	4,0	0,4	0,1	1,9
	PT06MIR1386	0,4	0,8	0,1	0,0	0,6
	PT06MIR1387	0,1	0,2	0,0	0,0	0,1
	PT06MIR1389	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	PT06MIR1390	0,6	1,2	0,2	0,0	1,0
	PT06MIR1391	4,4	4,4	0,4	0,1	6,6
PT06MIR1392	2,3	7,6	1,6	0,2	3,5	
PT06MIR1393	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1	
PT06MIR1394	9,2	21,6	4,2	0,6	6,1	
PT06MIR1397	5,2	11,4	2,4	0,3	5,3	
Total Mira		221,5	589,8	77,2	13,9	310,2
Roxo	PT06SAD1314	3,5	7,3	0,6	0,1	5,8
	PT06SAD1315	0,3	0,7	0,2	0,0	0,5
	PT06SAD1318	0,1	0,2	0,0	0,0	0,2
	PT06SAD1319	0,1	0,2	0,0	0,0	0,2
	PT06SAD1323	36,1	138,8	31,9	5,3	382,3
	PT06SAD1326	143,3	167,8	16,3	3,6	50,1
	PT06SAD1327	12,2	27,7	8,5	0,6	20,3



Bacia	Sub-bacia	Cargas poluentes (t/ano)				
		CBO ₅	CQO	N	P	SST
Roxo	PT06SAD1329	48,5	81,4	9,2	1,7	47,3
	PT06SAD1331	49,2	60,1	5,4	1,4	82,2
	PT06SAD1720P	1,9	3,0	0,2	0,1	3,1
Total Roxo		295,2	487,2	72,4	12,8	591,9
Sado	PT06SAD1190	15,2	23,0	1,8	0,5	23,0
	PT06SAD1192	181,4	412,3	57,2	9,9	302,3
	PT06SAD1195	23,7	52,9	9,8	2,4	32,6
	PT06SAD1197	5,8	12,1	2,9	0,7	8,4
	PT06SAD1198	23,5	79,6	33,7	7,9	38,5
	PT06SAD1199	0,6	1,3	0,1	0,0	1,1
	PT06SAD1200	9,8	34,6	3,7	0,7	16,3
	PT06SAD1201	0,3	0,6	0,1	0,0	0,5
	PT06SAD1206	0,9	2,4	0,7	0,1	5,8
	PT06SAD1207	65,4	401,9	107,7	6,5	2989,4
	PT06SAD1211	0,8	4,6	3,1	0,3	1,3
	PT06SAD1217	14,4	51,1	14,4	1,0	181,0
	PT06SAD1219	108,9	240,4	26,8	4,8	171,8
	PT06SAD1222	22,5	75,0	46,2	1,4	28,7
	PT06SAD1227	8,9	22,9	2,5	0,5	14,8
	PT06SAD1229	51,8	352,8	203,9	11,1	86,3
	PT06SAD1236	0,3	0,5	0,2	0,0	0,4
	PT06SAD1243	27,5	56,8	11,2	2,8	95,8
	PT06SAD1244	19,0	44,5	3,7	0,7	29,2
	PT06SAD1251	0,1	0,2	0,1	0,0	0,2
	PT06SAD1256	8,8	29,2	6,1	0,9	13,1
	PT06SAD1257	6,7	14,0	1,3	0,2	12,9
	PT06SAD1259	2,8	6,2	0,7	0,1	4,7
	PT06SAD1266	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1
	PT06SAD1267	64,2	145,6	30,2	4,6	113,0
	PT06SAD1269	0,4	1,1	0,2	0,0	0,5
	PT06SAD1271	2,5	5,8	0,6	0,1	4,1
	PT06SAD1273	18,9	42,4	4,8	1,0	31,5
PT06SAD1276	22,8	56,0	5,5	1,0	18,1	
PT06SAD1277	3,9	7,6	1,9	0,1	6,4	
PT06SAD1278	3,7	8,4	0,7	0,2	6,1	

Bacia	Sub-bacia	Cargas poluentes (t/ano)				
		CBO ₅	CQO	N	P	SST
Sado	PT06SAD1282	47,1	129,5	13,2	0,3	43,1
	PT06SAD1285	2,6	5,8	0,5	0,1	6,6
	PT06SAD1287	4,7	10,3	1,3	0,3	13,1
	PT06SAD1288	43,9	93,1	13,9	2,7	74,6
	PT06SAD1292	0,1	0,2	0,0	0,0	0,2
	PT06SAD1293	40,5	119,4	22,9	1,9	227,9
	PT06SAD1300	5,9	17,0	3,0	0,5	21,7
	PT06SAD1301	26,1	38,7	4,2	0,6	43,6
	PT06SAD1303	9,7	17,3	4,0	0,9	5,0
	PT06SAD1305	63,1	74,9	16,7	2,4	105,2
	PT06SAD1306	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0
	PT06SAD1307	4,6	14,9	3,9	0,4	32,8
	PT06SAD1311	33,8	76,7	13,6	2,3	55,5
	PT06SAD1312	0,9	1,8	0,6	0,1	1,5
	PT06SAD1316	6,7	16,8	3,2	0,6	11,4
	PT06SAD1320	9,1	23,6	1,2	0,2	3,5
	PT06SAD1321	24,7	46,6	7,6	1,0	34,7
	PT06SAD1322	0,1	0,2	0,0	0,0	0,2
	PT06SAD1328	6,4	10,9	0,9	0,3	11,9
	PT06SAD1337	2,0	8,7	1,8	0,3	2,7
	PT06SAD1338	14,1	31,9	2,6	0,6	23,4
	PT06SAD1340	0,1	0,3	0,1	0,0	0,2
	PT06SAD1342	3,4	11,4	2,4	0,3	5,7
	PT06SAD1343	12,0	25,6	2,9	0,4	20,0
	PT06SAD1344	2,0	6,6	0,4	0,1	7,4
	PT06SAD1345	0,3	0,6	0,2	0,0	0,4
	PT06SAD1346	7,4	11,1	5,1	0,7	11,1
	PT06SAD1347	3,5	6,1	0,8	0,2	5,7
	PT06SAD1348	0,2	0,5	0,1	0,0	5,6
	PT06SAD1349	27,7	50,6	8,9	1,0	19,4
PT06SAD1351	0,7	1,4	0,2	0,0	1,1	
PT06SAD1352	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
PT06SAD1355	19,7	29,3	4,5	0,8	32,3	



Bacia	Sub-bacia	Cargas poluentes (t/ano)				
		CBO ₅	CQO	N	P	SST
Sado	PT06SAD1356	2,2	5,8	0,4	0,1	14,8
	PT06SAD1357	5,8	12,9	1,7	0,3	9,6
	PT06SAD1358	11,2	17,2	2,3	0,4	16,8
	PT06SAD1359	3,8	14,1	2,3	0,4	6,1
	PT06SAD1361	0,1	0,2	0,0	0,0	0,2
	PT06SAD1362	9,3	20,4	2,3	0,4	15,5
	PT06SAD1363	2,8	2,8	0,2	0,1	4,7
	PT06SAD1364	18,6	22,3	2,4	0,7	6,5
	PT06SAD1365	1,4	1,5	0,1	0,1	3,6
Total Sado		1 193,6	3 165,1	734,3	81,5	5 143,4
Oceano	PTCOST12	980,8	3 111,9	804,9	94,8	1 916,3
	PTCOST13	221,9	434,4	43,4	12,4	369,8
Oceano Total		1 202,7	3 546,3	848,3	107,2	2 286,1
Total RH		3 209,5	8 483,5	1 836,0	235,3	8 934,2

Agrupamento:

nemus ●
Gestão e Requalificação Ambiental

 **ecossistema**

AGRO.GES 
SOCIEDADE DE ESTUDOS E PROJECTOS

Esta página foi deixada propositadamente em branco

Quadro I.3 – Cargas pontuais de efluentes de indústrias, aterros e minas (unidades em kg/ano)

Designação	CBO ₅	CQO	N	P	SST	Grau de tratamento
Tintas Hempel Portugal Lda	232,93	582,32	11,65	2,33	14,06	primário
Propam - Consórcio Português de Panificação, S.A.R.L.	210,84	421,68	42,67	8,03	421,68	preliminar
Fertalegria - Sociedade de Construções, Lda	45,18	90,36	35,14	5,02	75,30	secundário
Cerejo Betões, Lda	966,35	1 932,70	195,57	36,81	1 610,58	primário
Portucel Industrial - Empresa Produtora de Pasta de Papel AS	41 495,56	248 988,30	5 371,90	414,96	69 159,27	secundário
Alstom Power Portugal, AS	1 207,20	3 949,20	1 040,40	219,00	1 029,30	secundário
Sociedade Portuguesa de Ar Líquido, Lda.	46 686,00	144 726,60	4 668,60	32 680,20	77 810,00	SI
Bluebiz Global Parques	12,84	2,64	4,36	2,64	21,40	secundário
Portucel Industrial - Empresa Produtora de Pasta de Papel AS	216 054,81	4 328 168,41	10 802,74	28 197,42	360 091,35	secundário
Palmeira Parque - Sociedade Imobiliária de Palmela, S. ^a	9 036,00	36 144,00	5 271,00	2 108,40	15 060,00	mais avançado que secundário
Auto-Sueco, Lda.	57,73	144,33	2,89	0,58	15,06	primário
Hero do Castanheiro - Vinhos, Lda.	719 982,00	1 199 970,00	35 999,10	7 199,82	95 997,60	SI
Brisa - Auto Estradas de Portugal, S. ^a	245,98	491,96	131,78	9,66	117,72	secundário
Euronavy - Tintas Marítimas e Industriais, S. ^a	286,14	527,10	63,25	9,04	210,84	secundário
Repsol Portuguesa, S. ^a	149,50	310,50	46,00	11,50	170,20	secundário
Sonaqua - Sociedade de Aquacultura, S. ^a	1 204,80	271,08	105,42	15,06	1 807,20	secundário
AMCAL - Associação de Municípios do Alentejo Central	1 004,00	7 856,30	636,29	2,51	345,13	secundário
Pirites Alentejanas, S.A.	1 694,24	4 235,61	84,71	16,94	2 823,74	primário
ORIPA - Organização Regional Industrial de Produtos Alimentares	25 210,43	42 017,39	1 260,52	252,10	3 360,38	preliminar
Fundação Eugénio de Almeida	810,00	1 620,00	45,00	9,00	495,00	secundário

Agrupamento:



Designação	CBO ₅	CQO	N	P	SST	Grau de tratamento
Edscha - Sistemas para Automóveis. Lda.	52,43	255,31	13,60	6,82	4 145,78	secundário
EDP - Gestão da Produção de Energia, S.A.	4 301,57	43 015,70	25 254,71	945,08	7 169,28	SI
TOMSIL - Sociedade Industrial de Concentrado de Tomate, S.A.	1 19 393,46	176 494,68	5 191,02	1 193,93	198 989,10	secundário
LAGOABELA-Empree.De Activ.Turistica	35,14	70,28	7,11	1,34	58,57	secundário
SUTOL - Indústrias Alimentares, Lda	36 949,20	105 305,22	3 694,92	369,49	61 582,00	secundário
AMBILITAL - Investimentos Ambientais no Alentejo, EIM	1 379,70	13 797,00	17 095,14	118,26	5 597,64	mais avançado que secundário
GESAMB - Gestão Ambiental e de Resíduos, EIM	556,94	2 992,88	1 160,72	20,82	928,23	mais avançado que secundário
AVIBOM AVÍCOLA. S.A.	7 974,00	23 866,80	4 987,20	540,00	13 290,00	secundário
Galp Power, SGPS, S.A	37 549,60	93 874,00	7 979,29	1 408,11	32 855,90	primário
Fialho & Irmão, Lda.	552,20	1255,00	100,40	20,08	920,33	secundário
Mota-Engil, Engenharia e Construção, S.A.	301,20	753,00	64,01	11,30	502,00	secundário
Jorge Manuel Ferreira Martins	1 468,95	2 448,25	44,07	9,79	244,83	secundário
SOPOL - Sociedade Geral de Construções e Obras Públicas, S.A.	505,16	1 516,22	80,80	40,76	841,94	secundário
Águas de Santo André, S.A.	1 847,64	18 476,44	92,38	18,48	3 079,41	outro
TAIFAS - Indústria e Comércio de Azeites, S.A.	86 965,70	516 668,54	5 837,58	284,76	19 099,80	secundário
V. N. - Automóveis, S.A.	1 901,74	9 134,27	95,09	19,02	7 279,99	primário
Teixeira Duarte - Engenharia e Construções, S.A	1 370,93	3 777,53	387,45	102,15	73,91	secundário
SECIL - Companhia Geral de Cal e Cimento, S.A.	130,38	2,34	26,39	4,97	217,30	secundário
Projesines - Expansão do Terminal de GNL de Sines, ACE	3 012,00	4 819,20	321,28	64,26	5 020,00	secundário
Projesines - Expansão do Terminal de GNL de Sines, ACE	1 129,50	1 807,20	120,48	24,10	1 882,50	secundário
Projesines - Expansão do Terminal de GNL de Sines, ACE	602,40	963,84	64,26	12,85	1 004,00	secundário
Martins & Bailão, Lda.	158,13	316,26	74,67	14,06	263,55	primário



Designação	CBO ₅	CQO	N	P	SST	Grau de tratamento
VA-Indústria e Comércio de Adubos Pré-Misturas,Lda	729,16	1 458,31	147,57	27,78	1 458,31	preliminar
V. N. - Automóveis, S.A.	75,30	150,60	12,56	2,50	125,50	primário
V. N. - Automóveis, S.A.	75,30	150,60	12,56	2,50	125,50	primário
V. N. - Automóveis, S.A.	75,30	150,60	12,56	2,50	125,50	primário
Serrabritas - Comércio de Inertes, Construção Civil e Obras Públicas, Lda.	13,55	27,11	10,50	1,47	22,59	secundário
Repsol Portuguesa, S. ^a	20,40	45,90	20,40	5,10	30,60	secundário
Iberian Salads Agricultura, Lda.	900,00	3 240,00	45,00	13,50	1 980,00	primário
Quizcamp - Fabrico e Comércio de Produtos Alimentares, S. ^a	4 524,28	9 048,55	226,21	45,24	6 808,38	secundário
FIT - Fomento da Industria do Tomate, SA	36 597,50	85 772,76	8 821,86	793,97	52 931,16	secundário
EDAB - Empresa de Desenvolvimento do Aeroporto de Beja, SA	30 862,33	61 724,67	6 189,66	1 547,42	41 178,43	mais avançado que secundário
Alstom Portugal, SA	2 771,04	6 264,96	572,28	100,90	4 618,40	secundário
EDP - Gestão da Produção de Energia, S.A.	564,88	3 660,75	652,14	5,65	941,47	SI
Sociedade Industrial De Carnes Da Arrabida, SA	9 369,74	14 237,26	1 544,44	75,06	481 215,60	secundário
APSS - Administração dos Portos de Setúbal e Sesimbra, S.A	1 129,50	11 295,00	56,48	11,30	1 882,50	secundário
Sociedade agrícola monte novo e figueirinha.l.d ^a .	2 023,70	2 971,95	237,95	82,90	3 372,8	SI
Parmalat portugal. Lda	97,51	325,04	2 788,93	352,03	162,52	SI
CEPSA - Portuguesa Petróleos. S.A.	6 227,50	8 106,00	3 830,50	365,00	10 379,17	SI
EDP - Gestão da Produção de Energia, S.A.	564,88	3 660,75	652,14	5,65	941,47	SI
GALPGESTE - Gestão De Áreas De Serviço. SA	2 040,30	6 166,75	1 509,13	266,03	3 400,51	SI
GALPGESTE - Gestão De Áreas De Serviço. SA	114,49	412,18	1 190,75	162,41	190,82	SI
Halla Climate Control Portugal Ar Condicionado	175,20	700,80	350,40	87,60	292,00	SI
Halla Climate Control Portugal Ar Condicionado	1 515,35	1 586,55	16,32	15,15	2 525,58	SI

Agrupamento:



Designação	CBO ₅	CQO	N	P	SST	Grau de tratamento
Lisnave - Estaleiros Navais SA	5 620,26	11 681,54	281,01	56,20	9 367,10	SI
CIMPOR - Indústria de Cimentos. S. A.	16 298,61	54 328,71	814,93	162,99	27 164,36	SI
CIMPOR - Indústria de Cimentos. S. A.	3 825,75	12 752,51	191,29	38,26	6 376,26	SI
CIMPOR - Indústria de Cimentos. S. A.	187,25	423,77	39,42	9,86	312,08	SI
SECIL - Companhia Geral de Cal e Cimento S.A.	16 298,61	54 328,71	814,93	162,99	27 164,36	SI
SECIL - Companhia Geral de Cal e Cimento S.A.	3 825,75	12 752,51	191,29	38,26	6 376,26	SI
SECIL - Companhia Geral de Cal e Cimento S.A.	187,25	423,77	39,42	9,86	312,08	SI
SECIL - Companhia Geral de Cal e Cimento S.A.	55,63	222,50	111,25	0,56	92,71	SI
SECIL - Companhia Geral de Cal e Cimento S.A.	42,68	142,28	71,14	0,43	71,14	SI
SECIL - Companhia Geral de Cal e Cimento S.A.	3,50	15,77	0,18	0,04	5,84	SI
SECIL - Companhia Geral de Cal e Cimento S.A.	0,58	2,92	0,03	0,01	0,97	SI
SECIL - Companhia Geral de Cal e Cimento S.A.	7,10	23,65	0,35	0,07	11,83	SI
ECO-OIL. Tratamento de Águas Contaminadas. S.A.	150,35	1 503,45	352,89	1,50	250,58	SI

Quadro I.4 – Cargas pontuais de efluentes de indústrias, aterros e minas por sub-bacia

Bacia	Sub-bacia	Cargas poluentes (t/ano)				
		CBO ₅	CQO	N	P	SST
Alcáçovas	06SAD1214	1,47	2,45	0,04	0,01	0,24
	06SAD1215	4,52	9,05	0,23	0,05	6,81
	06SAD1221	0,56	2,99	1,16	0,02	0,93
Total Alcáçovas		6,55	14,49	1,43	0,08	7,98
Costeiras entre o Sado e o Mira	06SUL1642	1,85	18,48	0,09	0,02	3,08
	COST13	5,95	7,86	0,61	0,12	9,71
Total Costeiras entre o Sado e o Mira		7,80	26,34	0,70	0,13	12,79
Mira	06MIR1376	0,90	3,24	0,04	0,01	1,98
	06MIR1383	6,23	8,11	3,83	0,37	10,38
	06MIR1394	0,04	0,07	0,01	0,00	0,06
Total Mira		7,16	11,42	3,88	0,38	12,42
CWB-II-5A	COST13	41,85	136,89	33,23	2,35	40,03
Total CWB-II-5A		41,85	136,89	33,23	2,35	40,03
Roxo	06SAD1315	120,77	190,29	22,29	1,31	204,59
	06SAD1318	7,97	23,87	4,99	0,54	13,29
	06SAD1323	0,16	0,32	0,07	0,01	0,26
	06SAD1327	1,81	4,65	1,28	0,18	3,01
Total Roxo		130,71	219,12	28,62	2,05	221,15
Sado	06MIR1381	33,39	66,21	6,51	1,67	45,39
	06SAD1192	0,17	0,36	0,07	0,02	0,20
	06SAD1195	760,55	1 299,30	48,10	8,44	163,96
	06SAD1196	2,04	6,17	1,51	0,27	3,40
	06SAD1197	1,69	2,29	0,37	0,10	2,82
	06SAD1198	0,52	1,11	0,07	0,01	0,22
	06SAD1199	0,05	0,09	0,04	0,01	0,08
	06SAD1200	0,06	0,14	0,00	0,00	0,02
	06SAD1203	0,25	0,49	0,13	0,01	0,12
	06SAD1207	14,69	36,17	3,26	0,41	489,17
	06SAD1211	0,24	0,41	0,21	0,01	0,40
	06SAD1213	9,04	36,14	5,27	2,11	15,06
	06SAD1217	42,79	257,82	7,03	0,43	71,31
	06SAD1219	347,30	4 728,67	21,93	61,83	576,63
	06SAD1266	1,36	2,88	0,15	0,03	1,42
06SAD1282	1,31	8,61	0,70	0,01	0,85	

Bacia	Sub-bacia	Cargas poluentes (t/ano)				
		CBO ₅	CQO	N	P	SST
	06SAD1303	0,01	0,03	0,01	0,00	0,02
	06SAD1305	86,97	516,67	5,84	0,28	19,10
	06SAD1311	25,21	42,02	1,26	0,25	3,36
	06SAD1730P	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Total Sado		1 327,63	7 005,56	102,45	75,89	1 393,52
Total		1 521,70	7 413,82	170,32	80,88	1 687,90

Quadro I.5 – Cargas pontuais de efluentes de suiniculturas (unidades em kg/ano)

Concelho	Designação	CBO ₅	CQO	N	P	SST	Grau de tratamento	Regime de exploração
Alcácer do Sal	Lourinha & Filhos, LDA	9 198,00	22 995,00	1 226,40	383,25	13 797,00	SI	Intensivo
	Hermano Marques	26 280,00	65 700,00	3 504,00	1 095,00	39 420,00	SI	Intensivo
	Companhia Agrícola Barrosinha	131 400,00	328 500,00	17 520,00	5 475,00	197 100,00	SI	Intensivo
	Lourinha & Filhos, LDA	595,85	2 705,47	756,89	32,21	48 312,00	secundário	Intensivo
	Manuel Vicente - Agro Pecuária, Lda.	4 380,00	14 600,00	3 066,00	613,20	7 300,00	secundário	Intensivo
	Marques & lourinha, lda.	19 710,00	49 275,00	8 760,00	3 011,25	78 840,00	secundário	Intensivo
	Sociedade Agro-Pecuária Olho d'Água. Lda.	-	-	-	-	-	SI	SI
Aljustrel	Sociedade Agro-Pecuária Covas da Horta do Broco, Lda	13 140,00	32 850,00	5 840,00	2 007,50	52 560,00	secundário	Intensivo
	Manuel Jacinto Rufino	985,50	2 463,75	438,00	150,56	3 942,00	secundário	Intensivo
	PROVIMI Portuguesa - Concentrados para Alimentação de Animais, S. ^a	11 826,00	29 565,00	5 256,00	1 806,75	47 304,00	SI	Intensivo
Almodôvar	Adelino Gonçalves Vieira	5 256,00	13 140,00	700,80	219,00	7 884,00	SI	Intensivo
	Francisco Manuel Palma Martins	37 230,00	93 075,00	4 964,00	1 551,25	55 845,00	SI	Intensivo
	José Guerreiro Martins	8 760,00	21 900,00	1 168,00	365,00	13 140,00	SI	Intensivo
	Leonel Palma Silva	4 380,00	10 950,00	584,00	182,50	6 570,00	SI	Intensivo
	Avelino Isabel Encarnação	7 446,00	18 615,00	992,80	310,25	11 169,00	SI	Intensivo
	Manuela Alexandre Simões	39 420,00	98 550,00	5 256,00	1 642,50	59 130,00	SI	Intensivo
	Manuel Marques Simões	5 256,00	13 140,00	700,80	219,00	7 884,00	SI	Intensivo
	Manuel Rosa	7 008,00	17 520,00	934,40	292,00	10 512,00	SI	Intensivo

Concelho	Designação	CBO ₅	CQO	N	P	SST	Grau de tratamento	Regime de exploração
	Jorge Guerreiro Martins	4 380,00	10 950,00	584,00	182,50	6 570,00	SI	Intensivo
	José Manuel Nogueira Palma Sousa	15 330,00	38 325,00	2 044,00	638,75	22 995,00	SI	Intensivo
Alvito	José Braga de Carvalho	2 390,75	7 969,17	1 673,53	334,71	4 781,50	secundário	Intensivo
Beja	Carolina Almodôvar	11 169,00	27 922,50	4 964,00	1 706,38	44 676,00	secundário	Intensivo
Cuba	Produção Animal INDUPEC, Lda.	19 710,00	49 275,00	8 760,00	3 011,25	78 840,00	secundário	Intensivo
	José Júlio Trindade Janeiro	14 454,00	36 135,00	6 424,00	2 208,25	57 816,00	secundário	Intensivo
	Gestipor - Gestão e Integração de Suínos. S. A.	4 650,00	11 625,00	697,50	232,50	7 750,00	SI	SI
Évora	Sociedade Agro-Pecuária da Machoca	365,00	912,50	48,67	15,21	547,50	SI	Intensivo
Ferreira do Alentejo	Raçalto - Empreendimentos Agrícolas, Industriais e Pecuários, S.A.	407 340,00	1 357 800,00	285 138,00	57 027,60	486 180,00	secundário	Intensivo
	Pedro Manuel Ramos Silvestre Ferreira	32 850,00	82 125,00	14 600,00	5 018,75	131 400,00	secundário	Intensivo
	Sociedade Industrial Alentejo e Sado, S.A.	202 577,12	675 257,06	141 803,98	28 360,80	337 628,53	secundário	Intensivo
	Sociedade Agro-Pecuária de Moleanos, Ld ^a .	10 653,95	26 634,87	4 735,09	1 627,69	42 615,79	secundário	Intensivo
	Sociedade Industrial Alentejo e Sado, S.A.	26 170,50	65 426,25	11 631,33	3 998,27	104 682,00	secundário	Intensivo
Grândola	Crigado - Sociedade Agro-Pecuária, Lda	2 628,00	6 570,00	1 168,00	401,50	10 512,00	secundário	Intensivo
	CRIGADO - Sociedade Agro-Pecuária, S.A.	178 226,58	594 088,60	124 758,61	24 951,72	201 221,58	secundário	Intensivo
	COPSUI - Cooperativa de Tratamento de Efluentes Suinícolas de Grândola	1 752 000,00	5 840 000,00	262 800,00	245 280,00	2 628 000,00	secundário	SI
	PORCUARIA - Agricultura e Pecuária, Lda.	118 260,00	394 200,00	82 782,00	16 556,40	177 390,00	secundário	Intensivo
	S. Rito & Filho, Lda.	81 468,00	168 192,00	13 402,80	3 285,00	135 780,00	secundário	Intensivo
	Miguel Banha Feio Sobral	12 410,00	41 366,67	8 687,00	1 737,40	34 675,00	secundário	Intensivo



Concelho	Designação	CBO ₅	CQO	N	P	SST	Grau de tratamento	Regime de exploração
	Suicultura do Sul, Lda.	71 284,50	147 168,00	11 727,45	9 657,90	118 807,50	secundário	Intensivo
	Reinaldo Tojinha Pereira	73 582,54	245 275,13	11 022,64	3 686,50	110 373,81	secundário	Intensivo
	Reinaldo Tojinha Pereira	87,49	251,53	51,95	2,73	145,81	secundário	Extensivo
	Sociedade Agro-Pecuária das Milharadas, Lda.	66 430,00	166 075,00	9 964,50	3 321,50	110 716,67	secundário	Intensivo
	Leonel António Pereira Domingos	4 905,60	12 264,00	840,96	233,60	4 204,80	preliminar	Intensivo
	CRIGADO - Sociedade Agro-Pecuária, S.A.	52 560,00	78 840,00	36 792,00	7 358,40	87 600,00	secundário	Intensivo
Montemor-O-Novo	Alfredo Justino	1 173,00	3 529,20	1 391,40	59,40	1 955,00	secundário	Intensivo
	Jacinto José de Sousa	56 226,06	187 420,20	39 358,24	7 871,65	93 710,10	secundário	Intensivo
	Cooperativa Agro-Pecuária do Escoural, C.R.L.	11 037,60	27 594,00	1 892,16	525,60	9 460,80	preliminar	Intensivo
	Caçador Pecuária. LDA	-	-	-	-	-	SI	SI
	São Geraldo - Sociedade Agro-Pecuária Lda.	2 330,70	3 884,50	69,92	15,54	3 884,50	SI	SI
Odemira	Pedro Guerreiro Samuel	11 826,00	29 565,00	5 256,00	1 806,75	47 304,00	secundário	Intensivo
	Manuel Calisto Anselmo	1 790,00	4 475,00	268,50	89,50	2 685,00	secundário	Intensivo
	Joaquim António Inácio	75 527,63	155 928,00	12 425,51	10 232,78	85 273,13	secundário	Intensivo
	Matilde Isabel Varela Costa Pereira Silva	17 330,20	57 767,33	12 131,14	2 426,23	28 883,67	secundário	Intensivo
Ourique	Manuel Jacinto Pereira	13 140,00	32 850,00	1 752,00	547,50	19 710,00	SI	Intensivo
	Jorge Jesus Martins	2 365,20	5 913,00	1 051,20	361,35	9 460,80	secundário	Intensivo
	Cristiano José Clementino	21 900,00	54 750,00	2 920,00	912,50	32 850,00	SI	Intensivo
	Armindo Castro Nunes	26 280,00	65 700,00	3 504,00	1 095,00	39 420,00	SI	Intensivo
	Joaquim Pereira Jorge	13 140,00	32 850,00	1 752,00	547,50	19 710,00	SI	Intensivo
	António Louçã Ledo Brás	21 900,00	54 750,00	2 920,00	912,50	32 850,00	SI	Intensivo

Concelho	Designação	CBO ₅	CQO	N	P	SST	Grau de tratamento	Regime de exploração
Palmela	Querido, Tinta, Silva e Vicente, Lda.	83,51	2 624,20	468,95	57,82	292,29	secundário	Intensivo
	Querido, Tinta, Silva e Vicente, Lda.	1 970,00	4 925,00	295,50	98,50	3 283,33	secundário	Intensivo
Santiago do Cacém	Sociedade Agrícola da Ataboeira	1 379,70	3 449,25	613,20	210,79	5 518,80	secundário	Intensivo
	Suicultura Amendoeira, Lda.	4 500,00	15 000,00	3 150,00	630,00	7 500,00	secundário	Intensivo
	José Gonçalves Duarte	23 218,75	77 395,82	16 253,12	3 250,62	38 697,91	secundário	Intensivo
	Hermínio Marques da Costa	1 576,80	3 942,00	700,80	240,90	6 307,20	secundário	Intensivo
	Maria Isabel Rodrigues Pereira Candeias	30 550,50	101 835,00	21 385,35	4 277,07	87 709,50	secundário	Intensivo
	Arlindo Conceição Rodrigues	14 782,50	36 956,25	6 570,00	2 258,44	59 130,00	secundário	Intensivo
	Manuel Martins Estevão	69 641,27	232 137,57	48 748,89	9 749,78	104 461,91	secundário	Intensivo
	Fernando Maria José	788,40	1 971,00	350,40	120,45	3 153,60	secundário	Intensivo
	Maria Anália Gonçalves de Matos Pereira	821,25	2 737,50	4,93	114,98	1 642,50	secundário	Intensivo
	Vale Vistoso, Agro-Pecuária, Unipessoal Lda.	59 130,00	197 100,00	41 391,00	8 278,20	88 695,00	secundário	Intensivo
	José Luís Martins Rodrigues	2 628,00	6 570,00	1 168,00	401,50	10 512,00	secundário	Intensivo
	David José Pereira	12 729,38	42 431,25	8 910,56	1 782,11	36 545,63	secundário	Intensivo
	Luciano Francisco da Costa	1 551,25	5 170,83	46,54	217,18	3 102,50	secundário	Intensivo
	José Pereira Da Costa	10 607,81	35 359,38	7 425,47	1 485,09	30 454,69	secundário	Intensivo
	Sociedade Agro-Pecuária Pires, Ribeiro & Filha, Lda.	137 477,25	458 257,50	96 234,08	19 246,82	164 085,75	secundário	Intensivo
	Augusto Ventura	24 090,00	80 300,00	16 863,00	3 372,60	40 150,00	secundário	Intensivo
	Sociedade Pecuária do Olheiro, Lda	52 560,00	131 400,00	7 884,00	2 628,00	87 600,00	secundário	Intensivo
	S. Rito & Filho, Lda.	197 100,00	657 000,00	137 970,00	27 594,00	295 650,00	secundário	Intensivo
Mário Rui Nunes da Costa	32 850,00	109 500,00	22 995,00	4 599,00	54 750,00	secundário	Intensivo	

Concelho	Designação	CBO ₅	CQO	N	P	SST	Grau de tratamento	Regime de exploração
Santiago do Cacém	Agro-Pecuária das Fontainhas, Lda.	37 230,00	124 100,00	26 061,00	5 212,20	62 050,00	secundário	Intensivo
	Sopesa - Sociedade Pecuária de Santiago, Lda.	203 670,00	438 000,00	26 280,00	8 760,00	584 730,00	secundário	Intensivo
	Casa Agrícola Pinheiro Bravo e Malhadais, Lda.	153 300,00	383 250,00	22 995,00	7 665,00	255 500,00	secundário	Intensivo
	Fernando Ganhão	35 803,76	119 345,88	25 062,63	5 012,53	59 672,94	secundário	Intensivo
	Sociedade Agro-Pecuária do Almagede, Lda	93 348,75	311 162,50	65 344,13	13 068,83	105 393,75	secundário	Intensivo
	José Maria Guerreiro	5 309,29	17 697,63	3 716,50	743,30	5 972,86	secundário	Intensivo
	Manuel Piedade Gonçalves	55 334,33	184 447,76	38 734,03	7 746,81	62 489,06	secundário	Intensivo
	Jorge Varela Victor	88 257,00	294 190,00	61 779,90	12 355,98	99 645,00	SI	Intensivo
	SOPAVICO - Sociedade Pecuária e Avícola, Lda	71 284,50	147 168,00	11 727,45	9 657,90	118 807,50	secundário	Intensivo
	Sociedade Agro-Pecuária Quinta de Luzianes, Lda.	4 650,00	11 625,00	697,50	232,50	609,94	secundário	Intensivo
	S. Rito & Filho, Lda.	2 980,00	7 450,00	447,00	149,00	4 966,67	secundário	Intensivo
	Intersuínos - Suínos de Portugal, Lda.	66 430,00	166 075,00	9 964,50	3 321,50	110 716,67	secundário	Intensivo
	António Gonçalves Pereira	1 839,60	4 599,00	817,60	281,05	7 358,40	secundário	Intensivo
	ASLA-Agrupamento de Suinicultores do Litoral Alentejano	162 059,95	540 199,84	113 441,97	22 688,39	137,83	secundário	Intensivo
	José Pereira Vilhena da Costa	26 148,60	65 371,50	11 621,60	3 994,93	104 594,40	secundário	Intensivo
	Jorge Ricardo Pereira de Matos Pinela	91 651,50	189 216,00	15 078,15	12 417,30	103 477,50	secundário	Intensivo
	José Pereira Vilhena da Costa	135 780,00	452 600,00	95 046,00	19.009,20	226 300,00	preliminar	Intensivo
	INTERGADOS - Comercialização, Integração e Produção de Animais, S.A.	152 752,50	509 175,00	106 926,75	21.385,35	182 317,50	secundário	Intensivo
José Pereira Vilhena da Costa	128 142,38	264 552,00	21 081,49	17 361,23	144 676,88	secundário	Intensivo	

Agrupamento:



Concelho	Designação	CBO ₅	CQO	N	P	SST	Grau de tratamento	Regime de exploração
	Agro-Pecuária das Fontainhas. Lda.	253,68	604,00	1 14,76	6,04	422,80	SI	SI
	Galapasuínos - Exploração Agro-Pecuária. Lda	3 810,00	9 525,00	571,50	190,50	6 350,00	SI	SI
	José Alves Santos Ataíde	-	-	-	-	-	SI	SI
	José Pereira Vilhena da Costa	7 200,00	18 000,00	1 080,00	360,00	12 000,00	SI	SI
Sines	Luís Filipe Martins da Beja Lage	8 869,50	22 173,75	3 942,00	1 355,06	35 478,00	secundário	Intensivo
Vendas Novas	Unimaior - União de Distribuidores de Produtos para a Pacuária,AS	2 595,15	6 487,88	1 153,40	396,48	10 380,60	secundário	Intensivo
	Sociedade Agro-Pecuária Viveiro da Ajuda, Lda.	2 284,50	8 681,10	2 375,88	182,76	152 129,42	secundário	Intensivo
Viana do Alentejo	Adalberto Luis Arranhado Ferreira	730,00	1 825,00	97,33	30,42	1 095,00	SI	Semi-intensivo
	RAPORAL - Rações De Portugal. S.A.	185,85	473,40	154,35	10,80	309,75	SI	SI
Vidigueira	Afonso Manuel Garrido Palhete	11 826,00	29 565,00	5 256,00	1 806,75	47 304,00	secundário	Intensivo

Quadro I.6 – Cargas pontuais de efluentes de suiniculturas por sub-bacia

Bacia	Sub-bacia	Cargas poluentes (t/ano)				
		CBO ₅	CQO	N	P	SST
Alcáçovas	06SAD1214	56,23	187,42	39,36	7,87	93,71
	06SAD1215	12,21	31,12	3,28	0,58	11,42
	06SAD1221	0,37	0,91	0,05	0,02	0,55
Total Alcáçovas		68,80	219,46	42,69	8,47	105,67
Costeiras entre o Sado e o Mira	06SUL1636	81,47	168,19	13,40	3,29	135,78
	06SUL1639	160,16	406,12	26,76	8,63	264,58
	06SUL1640	286,38	892,89	159,73	33,43	460,31
	06SUL1641	162,06	540,20	113,44	22,69	0,14
	06SUL1646	8,87	22,17	3,94	1,36	35,48
Total Costeiras entre o Sado e o Mira		698,94	2 029,58	317,28	69,38	896,28
Mira	06MIR1376	1,79	4,48	0,27	0,09	2,69
	06MIR1383	191,84	479,61	25,58	7,99	287,77
	06MIR1394	25,84	64,60	3,45	1,08	38,76
	06MIR1398	2,37	5,91	1,05	0,36	9,46
Total Mira		221,84	554,60	30,34	9,52	338,67
Roxo	06SAD1314	24,97	62,42	11,10	3,81	99,86
	06SAD1323	11,17	27,92	4,96	1,71	44,68
Total Roxo		36,14	90,34	16,06	5,52	144,54
Sado	06SAD1190	2,33	3,88	0,07	0,02	3,88
	06SAD1192	2,60	6,49	1,15	0,40	10,38
	06SAD1195	4,34	16,23	3,14	0,34	155,71
	06SAD1219	135,78	343,10	20,59	6,09	204,40
	06SAD1239	0,73	1,83	0,10	0,03	1,10
	06SAD1244	0,19	0,47	0,15	0,01	0,31
	06SAD1256	230,79	672,93	161,55	32,31	288,82
	06SAD1266	9,79	25,70	1,98	0,42	62,11
	06SAD1267	1 894,64	6 257,92	284,96	252,69	2 859,60

Bacia	Sub-bacia	Cargas poluentes (t/ano)				
		CBO ₅	CQO	N	P	SST
Sado	06SAD1273	11,83	29,57	5,26	1,81	47,30
	06SAD1276	45,99	114,98	12,26	4,11	118,26
	06SAD1283	14,45	36,14	6,42	2,21	57,82
	06SAD1284	2,39	7,97	1,67	0,33	4,78
	06SAD1288	214,99	716,62	150,49	30,10	372,30
	06SAD1296	189,54	541,37	94,51	26,21	296,20
	06SAD1297	407,34	1 357,80	285,14	57,03	486,18
	06SAD1303	24,36	60,90	9,46	3,24	86,59
	06SAD1304	32,85	82,13	14,60	5,02	131,40
	06SAD1307	709,65	2 039,73	348,65	93,64	945,31
	06SAD1310	49,34	123,38	20,60	7,01	181,74
	06SAD1311	36,82	92,06	16,37	5,63	147,30
	06SAD1313	69,64	232,14	48,75	9,75	104,46
	06SAD1322	135,78	452,60	95,05	19,01	226,30
	06SAD1337	484,44	1 273,14	178,24	46,77	1 023,06
	06SAD1350	152,75	509,18	106,93	21,39	182,32
	06SAD1359	14,13	35,31	2,19	0,70	23,65
	06SAD1362	104,68	243,26	29,81	14,47	161,46
Total Sado		4 982,17	15 276,82	1 900,08	640,72	8 182,74
Total		6 007,88	18 170,79	2 306,46	733,61	9 667,90

Anexo IB- Cargas difusas

Quadro I.7 – Cargas poluentes de origem difusa calculadas pelo modelo de bacia SWAT por sub-bacia de massa de água

Sub-bacia	Cargas poluentes (t/ano)	
	N	P
06MIR1366	10,89	0,91
06MIR1367	5,45	0,65
06MIR1368	5,81	0,51
06MIR1369	2,27	0,17
06MIR1370	130,08	18,62
06MIR1371	7,52	0,94
06MIR1372	2,50	0,34
06MIR1373	6,92	0,94
06MIR1374	0,27	0,03
06MIR1375	3,29	0,42
06MIR1376	17,72	7,12
06MIR1377	7,08	0,93
06MIR1378	28,52	3,27
06MIR1379	7,75	1,07
06MIR1380	17,08	2,27
06MIR1381	4,65	0,69
06MIR1382	34,00	4,12
06MIR1383	46,31	6,93
06MIR1384	4,79	0,60
06MIR1385	45,15	5,78
06MIR1386	21,92	2,86
06MIR1387	5,06	0,66
06MIR1388	40,31	5,01
06MIR1389	120,84	14,63
06MIR1390	7,70	1,06
06MIR1391	3,06	0,45
06MIR1392	28,26	3,86
06MIR1393	4,23	0,55
06MIR1394	10,56	1,51
06MIR1395	1,30	0,10
06MIR1396	5,87	0,86

Sub-bacia	Cargas poluentes (t/ano)	
	N	P
06MIR1397	32,40	3,96
06MIR1398	8,86	1,29
06SAD1190	1,97	0,10
06SAD1191	2,54	0,18
06SAD1192	1,30	0,00
06SAD1193	0,24	0,00
06SAD1194	0,03	0,00
06SAD1195	87,23	12,38
06SAD1196	1,53	0,10
06SAD1197	0,40	0,00
06SAD1198	7,34	0,38
06SAD1199	0,27	0,00
06SAD1200	37,30	1,89
06SAD1201	1,44	0,00
06SAD1202	9,96	0,02
06SAD1203	0,46	0,00
06SAD1204	0,94	0,06
06SAD1205	19,75	1,91
06SAD1206	2,43	0,00
06SAD1208	0,21	0,00
06SAD1209	1,37	0,00
06SAD1211	0,02	0,00
06SAD1212	48,51	8,00
06SAD1213	0,23	0,00
06SAD1214	11,27	1,12
06SAD1215	10,54	1,66
06SAD1216	2,17	0,21
06SAD1217	7,66	1,09
06SAD1218	0,18	0,00
06SAD1219	114,78	39,89
06SAD1220	0,45	0,05
06SAD1221	50,69	3,32
06SAD1222	0,00	0,00
06SAD1223	0,79	0,04
06SAD1224	0,39	0,01
06SAD1225	35,16	5,44

Sub-bacia	Cargas poluentes (t/ano)	
	N	P
06SAD1226	16,22	2,82
06SAD1227	29,97	4,28
06SAD1228	2,01	0,02
06SAD1229	120,43	17,84
06SAD1230	5,26	0,34
06SAD1231	1,42	0,00
06SAD1232	94,24	15,06
06SAD1233	27,47	4,44
06SAD1234	3,25	0,27
06SAD1235	12,89	1,66
06SAD1236	3,26	0,00
06SAD1237	0,40	0,00
06SAD1238	0,26	0,00
06SAD1239	2,93	0,00
06SAD1240	0,51	0,00
06SAD1241	0,17	0,00
06SAD1242	30,15	4,15
06SAD1243	32,48	5,28
06SAD1244	63,40	10,21
06SAD1245	96,10	34,82
06SAD1246	0,83	0,00
06SAD1247	0,20	0,01
06SAD1248	9,74	0,44
06SAD1249	5,49	0,32
06SAD1250	19,79	2,88
06SAD1251	12,47	1,92
06SAD1252	10,57	1,65
06SAD1253	22,74	3,16
06SAD1254	0,71	0,06
06SAD1255	9,45	1,53
06SAD1256	0,48	0,00
06SAD1257	25,42	3,41
06SAD1258	0,26	0,00
06SAD1259	0,49	0,00
06SAD1260	3,77	1,10
06SAD1261	0,62	0,00

Sub-bacia	Cargas poluentes (t/ano)	
	N	P
06SAD1262	55,56	9,35
06SAD1263	27,40	3,86
06SAD1264	0,51	0,00
06SAD1265	5,44	0,64
06SAD1266	0,62	0,00
06SAD1267	21,64	3,22
06SAD1268	0,11	0,00
06SAD1269	0,52	0,00
06SAD1270	1,43	0,00
06SAD1271	1,20	0,00
06SAD1272	0,43	0,00
06SAD1273	52,88	8,01
06SAD1274	50,78	7,58
06SAD1275	0,36	0,00
06SAD1276	10,31	1,61
06SAD1277	77,08	12,47
06SAD1278	11,41	3,94
06SAD1279	0,14	0,00
06SAD1280	0,33	0,00
06SAD1281	53,46	8,58
06SAD1282	114,98	18,24
06SAD1283	16,51	2,39
06SAD1284	10,50	1,63
06SAD1285	0,94	0,00
06SAD1286	23,93	3,77
06SAD1287	163,84	36,75
06SAD1288	15,16	0,88
06SAD1289	0,23	0,01
06SAD1290	3,14	0,47
06SAD1291	0,55	0,04
06SAD1292	21,41	3,14
06SAD1293	10,92	1,17
06SAD1294	1,61	0,24
06SAD1295	89,17	20,37
06SAD1296	13,29	2,14
06SAD1297	3,21	0,45

Sub-bacia	Cargas poluentes (t/ano)	
	N	P
06SAD1298	1,47	0,00
06SAD1299	0,59	0,00
06SAD1300	3,52	0,13
06SAD1301	6,23	0,93
06SAD1302	2,92	0,28
06SAD1303	52,54	7,57
06SAD1304	8,24	1,15
06SAD1305	0,11	0,00
06SAD1306	6,53	0,87
06SAD1307	1,75	0,08
06SAD1308	20,49	3,35
06SAD1310	2,91	0,21
06SAD1311	159,82	33,59
06SAD1312	20,39	5,67
06SAD1313	4,46	0,16
06SAD1314	110,35	27,60
06SAD1315	21,98	3,27
06SAD1316	6,98	0,69
06SAD1317	18,63	2,36
06SAD1318	41,55	6,29
06SAD1319	6,91	1,04
06SAD1320	44,94	13,04
06SAD1321	15,15	3,49
06SAD1322	0,56	0,05
06SAD1323	43,37	5,89
06SAD1324	23,40	6,95
06SAD1325	12,66	1,65
06SAD1326	51,24	5,64
06SAD1327	43,72	4,82
06SAD1328	49,84	7,63
06SAD1329	56,11	7,21
06SAD1330	13,03	1,71
06SAD1331	57,62	7,68
06SAD1332	0,25	0,00
06SAD1333	21,10	2,25
06SAD1334	5,01	1,52

Sub-bacia	Cargas poluentes (t/ano)	
	N	P
06SAD1335	4,24	0,62
06SAD1336	43,91	7,19
06SAD1337	12,19	0,91
06SAD1338	34,67	3,98
06SAD1339	62,67	8,92
06SAD1340	0,53	0,00
06SAD1341	1,00	0,18
06SAD1342	6,88	1,59
06SAD1343	3,97	0,11
06SAD1344	59,33	10,27
06SAD1345	2,77	0,23
06SAD1346	2,68	0,31
06SAD1347	93,73	16,51
06SAD1348	2,56	0,29
06SAD1349	73,09	11,17
06SAD1350	55,54	8,42
06SAD1351	0,46	0,00
06SAD1352	1,82	0,16
06SAD1353	22,25	3,22
06SAD1354	0,20	0,02
06SAD1355	9,43	1,08
06SAD1356	4,48	0,55
06SAD1357	70,73	7,66
06SAD1358	3,62	0,45
06SAD1359	56,74	8,57
06SAD1360	22,31	3,53
06SAD1361	2,51	0,26
06SAD1362	41,65	5,95
06SAD1363	1,92	0,18
06SAD1364	21,46	2,38
06SAD1365	21,97	3,29
06SAD1730P	41,08	5,85
06SUL1636	2,75	0,18
06SUL1637	4,69	0,37
06SUL1638	0,00	0,00
06SUL1639	3,93	0,41

Sub-bacia	Cargas poluentes (t/ano)	
	N	P
06SULI640	67,81	10,58
06SULI641	1,02	0,00
06SULI642	1,12	0,00
06SULI643	8,30	0,96
06SULI644	3,89	0,26
06SULI645	4,01	0,45
06SULI646	11,20	1,47
06SULI647	8,87	0,93
06SULI648	20,40	8,75
06SULI649	22,16	10,84
06SULI650	6,30	0,61
COST13	53,39	11,49
Total	4 603,38	765,52

Quadro I.8 – % de área da bacia drenante com ocupação do solo urbana/artificial, por sub-bacia de massa de água

Massa de água (código)	% de área da bacia drenante com ocupação do solo urbana/artificial
06MIR1366	0,7%
06MIR1367	0,2%
06MIR1368	0,3%
06MIR1370	0,5%
06MIR1374	0,3%
06MIR1375	0,2%
06MIR1376	1,2%
06MIR1377	0,2%
06MIR1378	0,2%
06MIR1379	0,5%
06MIR1380	0,9%
06MIR1382	0,2%
06MIR1383	0,3%
06MIR1389	0,0%
06MIR1391	2,2%
06MIR1392	0,1%
06SADI192	5,4%
06SADI193	5,2%

Massa de água (código)	% de área da bacia drenante com ocupação do solo urbana/artificial
06SADI194	5,1%
06SADI195	1,6%
06SADI197	7,7%
06SADI198	22,9%
06SADI199	4,9%
06SADI200	28,8%
06SADI202	0,5%
06SADI205	0,2%
06SADI207	1,2%
06SADI209	0,4%
06SADI210	1,2%
06SADI211	1,3%
06SADI212	0,3%
06SADI215	0,4%
06SADI217	4,1%
06SADI219	1,2%
06SADI220	0,3%
06SADI221	1,2%
06SADI222	1,1%
06SADI223	0,6%
06SADI224	0,5%
06SADI227	0,3%
06SADI229	8,5%
06SADI230	0,4%
06SADI231	0,3%
06SADI235	0,3%
06SADI239	0,5%
06SADI240	2,1%
06SADI243	0,9%
06SADI244	1,8%
06SADI245	0,3%
06SADI252	3,6%
06SADI254	0,5%
06SADI256	1,0%
06SADI257	3,8%
06SADI259	0,4%
06SADI261	3,4%
06SADI266	3,4%
06SADI267	1,8%



Massa de água (código)	% de área da bacia drenante com ocupação do solo urbana/artificial
06SAD1273	0,2%
06SAD1274	0,2%
06SAD1276	3,2%
06SAD1277	0,7%
06SAD1278	0,9%
06SAD1279	3,1%
06SAD1282	0,4%
06SAD1287	0,2%
06SAD1288	0,8%
06SAD1290	0,3%
06SAD1291	0,2%
06SAD1293	1,5%
06SAD1296	1,3%
06SAD1297	1,1%
06SAD1300	0,8%
06SAD1301	2,3%
06SAD1302	0,0%
06SAD1303	1,1%
06SAD1305	4,7%
06SAD1306	3,4%
06SAD1307	0,7%
06SAD1311	0,7%
06SAD1313	0,5%
06SAD1314	1,1%
06SAD1315	1,0%
06SAD1316	0,5%
06SAD1320	0,6%
06SAD1321	0,4%
06SAD1322	0,4%
06SAD1323	3,5%
06SAD1324	0,1%
06SAD1325	0,1%
06SAD1326	6,2%
06SAD1327	2,6%
06SAD1328	0,2%
06SAD1329	1,4%
06SAD1331	0,8%
06SAD1333	0,6%
06SAD1334	0,8%

Massa de água (código)	% de área da bacia drenante com ocupação do solo urbana/artificial
06SAD1335	1,3%
06SAD1337	0,3%
06SAD1338	1,6%
06SAD1342	0,4%
06SAD1343	0,2%
06SAD1345	0,6%
06SAD1347	0,3%
06SAD1348	2,9%
06SAD1349	2,0%
06SAD1350	0,7%
06SAD1353	0,6%
06SAD1355	0,5%
06SAD1357	1,1%
06SAD1358	0,2%
06SAD1359	0,5%
06SAD1360	6,2%
06SAD1361	1,0%
06SAD1362	0,2%
06SAD1363	0,2%
06SAD1364	3,2%
06SAD1365	0,6%
06SAD1720P	6,2%
06SAD1728P	2,7%
06SUL1637	0,4%
06SUL1638	3,8%
06SUL1639	0,4%
06SUL1640	4,8%
06SUL1641	0,7%
06SUL1642	17,3%
06SUL1643	7,8%
06SUL1648	0,7%
06SUL1649	1,0%
COST12	4,8%
COST13	4,3%

Quadro I.9 – Cargas associadas às rejeições industriais de origem difusa por sub-bacia de massa de água

Sub-bacia	Cargas poluentes (t/ano)	
	N	P
06SAD1195	9,45	0,00
06SAD1200	0,06	0,04
06SAD1219	1,25	0,30
06SAD1238	0,37	0,19
06SAD1244	0,71	0,36
06SAD1276	2,04	1,02
06SAD1277	0,14	0,05
06SAD1283	5,04	1,64
06SAD1303	0,33	0,06
06SAD1306	0,16	0,05
06SAD1312	0,72	0,36
06SAD1314	0,81	0,40
06SAD1316	2,65	1,33
06SAD1323	0,00	0,00
06SAD1331	60,62	19,70
06SAD1335	1,22	0,61
06SAD1355	0,55	0,28
06SAD1365	0,10	0,05
06SAD1730P	2,98	1,49
06SUL1640	1,53	0,77
Total	90,77	28,69

Quadro I.10 – Cargas associadas às rejeições agro-pecuárias (suiniculturas) de origem difusa por sub-bacia de massa de água

Sub-bacia	Cargas poluentes (t/ano)	
	N	P
06MIR1367	0,80	0,16
06MIR1380	10,13	1,80
06MIR1381	1,50	0,30
06MIR1383	1,97	0,36
06MIR1384	2,85	0,57
06MIR1387	6,00	1,20

Sub-bacia	Cargas poluentes (t/ano)	
	N	P
06MIR1390	0,81	0,14
06MIR1394	2,03	0,36
06SADI190	69,75	13,78
06SADI192	18,48	3,20
06SADI195	64,00	12,65
06SADI196	5,40	0,96
06SADI197	16,10	3,10
06SADI198	5,40	0,95
06SADI202	9,14	1,83
06SADI205	147,84	30,68
06SADI206	0,08	0,02
06SADI214	21,98	4,74
06SADI215	10,83	1,90
06SADI217	16,91	3,18
06SADI219	10,13	2,03
06SADI221	66,42	15,02
06SADI226	8,91	1,58
06SADI227	33,75	6,00
06SADI229	18,87	3,44
06SADI230	4,05	0,72
06SADI231	1,53	0,29
06SADI232	61,56	12,36
06SADI234	5,40	0,96
06SADI236	4,40	0,88
06SADI239	4,34	0,98
06SADI244	2,70	0,59
06SADI245	3,38	0,68
06SADI254	30,78	5,47
06SADI257	30,76	6,91
06SADI262	5,94	1,06
06SADI267	103,58	29,75
06SADI270	1,28	0,24
06SADI273	32,88	6,02
06SADI274	6,68	1,45
06SADI277	1,50	0,30
06SADI280	29,20	4,30

Sub-bacia	Cargas poluentes (t/ano)	
	N	P
06SADI281	12,75	2,40
06SADI282	5,25	1,05
06SADI283	43,92	8,78
06SADI285	7,92	1,92
06SADI288	25,25	4,49
06SADI292	184,46	40,99
06SADI293	43,20	7,68
06SADI298	2,23	0,11
06SADI300	21,60	3,84
06SADI302	7,56	1,34
06SADI303	20,25	3,60
06SADI304	5,26	7,68
06SADI307	33,40	6,86
06SADI310	58,21	23,20
06SADI311	52,39	9,34
06SADI316	43,13	11,40
06SADI318	1,05	0,21
06SADI320	10,80	1,92
06SADI323	0,60	0,12
06SADI328	172,44	33,89
06SADI331	3,78	2,77
06SADI332	13,50	2,40
06SADI333	52,65	9,36
06SADI337	21,38	4,61
06SADI344	1,51	1,10
06SADI348	19,60	4,22
06SADI352	10,32	2,30
06SADI353	12,06	2,37
06SADI354	32,40	5,76
06SADI355	2,10	0,42
06SADI359	3,56	0,77
06SADI362	8,82	1,82
06SADI364	1,32	0,32
06SADI729P	10,80	1,92
06SULI636	4,90	0,92
06SULI637	4,05	0,72

Sub-bacia	Cargas poluentes (t/ano)	
	N	P
06SUL1640	45,60	9,52
06SUL1641	4,05	0,72
06SUL1645	1,35	0,24
COST13	12,15	2,16
Total	1 897,56	408,12

Quadro I.11 – Cargas associadas às rejeições domésticas de origem industrial (difusas) por sub-bacia de massa de água

Sub-bacia	Cargas poluentes (t/ano)	
	N	P
06MIR1376	0,01	0,00
06MIR1394	0,27	0,05
06SAD1195	0,09	0,02
06SAD1197	0,32	0,04
06SAD1198	0,04	0,01
06SAD1215	0,07	0,01
06SAD1217	1,26	0,25
06SAD1219	0,08	0,02
06SAD1257	0,01	0,00
06SAD1259	0,02	0,00
06SAD1303	0,31	0,05
06SAD1346	0,04	0,01
06SUL1640	0,07	0,01
06SUL1642	0,04	0,01
COST12	0,04	0,01
COST13	0,08	0,02
Total	2,75	0,51

Quadro I.12 – Cargas totais de azoto e fósforo de origem difusa estimadas para as sub-bacias de massas de água da RH6

Sub-bacia	Cargas poluentes (t/ano)	
	N	P
06MIR1366	10,89	0,91
06MIR1367	6,24	0,81
06MIR1368	5,81	0,51
06MIR1369	2,27	0,17
06MIR1370	130,08	18,62
06MIR1371	7,52	0,94
06MIR1372	2,50	0,34
06MIR1373	6,92	0,94
06MIR1374	0,27	0,03
06MIR1375	3,29	0,42
06MIR1376	17,73	7,12
06MIR1377	7,08	0,93
06MIR1378	28,52	3,27
06MIR1379	7,75	1,07
06MIR1380	27,20	4,07
06MIR1381	6,15	0,99
06MIR1382	34,00	4,12
06MIR1383	48,28	7,29
06MIR1384	7,64	1,17
06MIR1385	45,15	5,78
06MIR1386	21,92	2,86
06MIR1387	11,06	1,86
06MIR1388	40,31	5,01
06MIR1389	120,84	14,63
06MIR1390	8,51	1,20
06MIR1391	3,06	0,45
06MIR1392	28,26	3,86
06MIR1393	4,23	0,55
06MIR1394	12,86	1,92
06MIR1395	1,30	0,10
06MIR1396	5,87	0,86
06MIR1397	32,40	3,96
06MIR1398	8,86	1,29

Sub-bacia	Cargas poluentes (t/ano)	
	N	P
06SAD1190	71,72	13,88
06SAD1191	2,54	0,18
06SAD1192	19,78	3,20
06SAD1193	0,24	0,00
06SAD1194	0,03	0,00
06SAD1195	160,77	25,05
06SAD1196	6,93	1,06
06SAD1197	24,86	5,62
06SAD1198	12,78	1,33
06SAD1199	0,27	0,00
06SAD1200	37,36	1,93
06SAD1201	1,44	0,00
06SAD1202	19,10	1,85
06SAD1203	0,46	0,00
06SAD1204	0,94	0,06
06SAD1205	167,59	32,59
06SAD1206	2,50	0,02
06SAD1208	0,21	0,00
06SAD1209	1,37	0,00
06SAD1211	0,02	0,00
06SAD1212	48,51	8,00
06SAD1213	0,23	0,00
06SAD1214	33,25	5,86
06SAD1215	21,44	3,58
06SAD1216	2,17	0,21
06SAD1217	25,82	4,53
06SAD1218	0,18	0,00
06SAD1219	126,24	42,24
06SAD1220	0,45	0,05
06SAD1221	117,11	18,34
06SAD1222	0,00	0,00
06SAD1223	0,79	0,04
06SAD1224	0,39	0,01
06SAD1225	35,16	5,44
06SAD1226	25,13	4,40
06SAD1227	63,72	10,28



Sub-bacia	Cargas poluentes (t/ano)	
	N	P
06SAD1228	2,01	0,02
06SAD1229	139,30	21,27
06SAD1230	9,31	1,06
06SAD1231	2,95	0,29
06SAD1232	155,80	27,42
06SAD1233	27,47	4,44
06SAD1234	8,65	1,23
06SAD1235	12,89	1,66
06SAD1236	7,66	0,88
06SAD1237	0,40	0,00
06SAD1238	0,63	0,19
06SAD1239	7,27	0,98
06SAD1240	0,51	0,00
06SAD1241	0,17	0,00
06SAD1242	30,15	4,15
06SAD1243	32,48	5,28
06SAD1244	66,82	11,16
06SAD1245	99,48	35,50
06SAD1246	0,83	0,00
06SAD1247	0,20	0,01
06SAD1248	9,74	0,44
06SAD1249	5,49	0,32
06SAD1250	19,79	2,88
06SAD1251	12,47	1,92
06SAD1252	10,57	1,65
06SAD1253	22,74	3,16
06SAD1254	31,49	5,53
06SAD1255	9,45	1,53
06SAD1256	0,48	0,00
06SAD1257	56,19	10,32
06SAD1258	0,26	0,00
06SAD1259	0,50	0,00
06SAD1260	3,77	1,10
06SAD1261	0,62	0,00
06SAD1262	61,50	10,41
06SAD1263	27,40	3,86

Sub-bacia	Cargas poluentes (t/ano)	
	N	P
06SAD1264	0,51	0,00
06SAD1265	5,44	0,64
06SAD1266	0,62	0,00
06SAD1267	125,22	32,97
06SAD1268	0,11	0,00
06SAD1269	0,52	0,00
06SAD1270	2,71	0,24
06SAD1271	1,20	0,00
06SAD1272	0,43	0,00
06SAD1273	85,76	14,03
06SAD1274	57,45	9,02
06SAD1275	0,36	0,00
06SAD1276	12,35	2,63
06SAD1277	78,73	12,82
06SAD1278	11,41	3,94
06SAD1279	0,14	0,00
06SAD1280	29,53	4,30
06SAD1281	66,21	10,98
06SAD1282	120,23	19,29
06SAD1283	65,47	12,81
06SAD1284	10,50	1,63
06SAD1285	8,86	1,92
06SAD1286	23,93	3,77
06SAD1287	163,84	36,75
06SAD1288	40,41	5,37
06SAD1289	0,23	0,01
06SAD1290	3,14	0,47
06SAD1291	0,55	0,04
06SAD1292	205,87	44,13
06SAD1293	54,12	8,85
06SAD1294	1,61	0,24
06SAD1295	89,17	20,37
06SAD1296	13,29	2,14
06SAD1297	3,21	0,45
06SAD1298	3,70	0,11
06SAD1299	0,59	0,00

Sub-bacia	Cargas poluentes (t/ano)	
	N	P
06SAD1300	25,12	3,97
06SAD1301	6,23	0,93
06SAD1302	10,48	1,63
06SAD1303	73,43	11,27
06SAD1304	13,50	8,83
06SAD1305	0,11	0,00
06SAD1306	6,69	0,92
06SAD1307	35,15	6,94
06SAD1308	20,49	3,35
06SAD1310	61,11	23,41
06SAD1311	212,20	42,93
06SAD1312	21,11	6,03
06SAD1313	4,46	0,16
06SAD1314	111,16	28,00
06SAD1315	21,98	3,27
06SAD1316	52,76	13,42
06SAD1317	18,63	2,36
06SAD1318	42,60	6,50
06SAD1319	6,91	1,04
06SAD1320	55,74	14,96
06SAD1321	15,15	3,49
06SAD1322	0,56	0,05
06SAD1323	43,98	6,01
06SAD1324	23,40	6,95
06SAD1325	12,66	1,65
06SAD1326	51,24	5,64
06SAD1327	43,72	4,82
06SAD1328	222,28	41,52
06SAD1329	56,11	7,21
06SAD1330	13,03	1,71
06SAD1331	122,02	30,16
06SAD1332	13,75	2,40
06SAD1333	73,75	11,61
06SAD1334	5,01	1,52
06SAD1335	5,46	1,22
06SAD1336	43,91	7,19

Sub-bacia	Cargas poluentes (t/ano)	
	N	P
06SAD1337	33,57	5,52
06SAD1338	34,67	3,98
06SAD1339	62,67	8,92
06SAD1340	0,53	0,00
06SAD1341	1,00	0,18
06SAD1342	6,88	1,59
06SAD1343	3,97	0,11
06SAD1344	60,84	11,37
06SAD1345	2,77	0,23
06SAD1346	2,72	0,31
06SAD1347	93,73	16,51
06SAD1348	22,16	4,51
06SAD1349	73,09	11,17
06SAD1350	55,54	8,42
06SAD1351	0,46	0,00
06SAD1352	12,14	2,46
06SAD1353	34,30	5,59
06SAD1354	32,60	5,78
06SAD1355	12,08	1,78
06SAD1356	4,48	0,55
06SAD1357	70,73	7,66
06SAD1358	3,62	0,45
06SAD1359	60,31	9,33
06SAD1360	22,31	3,53
06SAD1361	2,51	0,26
06SAD1362	50,47	7,77
06SAD1363	1,92	0,18
06SAD1364	22,78	2,70
06SAD1365	22,07	3,35
06SAD1729P	10,80	1,92
06SAD1730P	44,06	7,34
06SULI636	7,65	1,11
06SULI637	8,74	1,09
06SULI638	0,00	0,00
06SULI639	3,93	0,41
06SULI640	115,01	20,88

Sub-bacia	Cargas poluentes (t/ano)	
	N	P
06SUL1641	5,07	0,72
06SUL1642	1,16	0,01
06SUL1643	8,30	0,96
06SUL1644	3,89	0,26
06SUL1645	5,36	0,69
06SUL1646	11,20	1,47
06SUL1647	8,87	0,93
06SUL1648	20,40	8,75
06SUL1649	22,16	10,84
06SUL1650	6,30	0,61
COST12	10,62	3,28
COST13	65,62	13,66
Total	6 613,08	1 208,60

Agrupamento:

nemus ●
Gestão e Requalificação Ambiental

 **ecossistema**

AGRO.GES 
SOCIEDADE DE ESTUDOS E PROJECTOS

Esta página foi deixada propositadamente em branco

Anexo IC- Poluentes em cada sector PRTR

Quadro I.13- Poluentes poluentes mais prováveis de serem emitidos para a água em cada um dos sectores PRTR (Registo Europeu das Emissões e Transferências de Poluentes)

n.º	Actividade	Azoto total	Fósforo total	Arsénio e seus compostos	Cádmio e seus compostos	Crómio e seus compostos	Cobre e seus compostos	Mercurio e seus compostos	Níquel e seus compostos	Chumbo e seus compostos	Zinco e seus compostos	Alador	Aldrine	Atrazina	Clordana	Clordecona	Clorfenvinfos	Cloroalcenos	Clorpirifos	DDT	1,2- dicloroetano	Diclorometano	Dieldrina	Diurão	Endossulfão	Endrina	Compostos orgânicos halogenados	Heptacloro	Hexaclorobenzeno	Hexaclorobutadieno	1,2,4,5,6-hexaclorociclo-hexano	Lindano	Mirex	PCDD*PCDF (dioxinas+furanos)	Pentaclorobenzeno	Pentaclorofenol (PCF)	Bifenilos policlorados (PCB)		
		1	Sector da energia																																				
(a)	Refinarias de petróleo e de gás	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•										•					•									•	•			
(b)	Instalações de gaseificação e liquefacção	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•										•					•									•	•			
(c)	Centrais térmicas e outras instalações de combustão	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•															•									•				
(d)	Coquerias	•	•	•				•		•																•									•			•	
(e)	Instalações de laminagem e carvão																																						
(f)	Instalações para o fabrico de produtos de carvão e combustíveis sólidos não fumígenos	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•							•				•				•													
2	Produção e tratamento de metais																																						

n.º	Actividade	Azoto total	Fósforo total	Arsénio e seus compostos	Cádmio e seus compostos	Crómio e seus compostos	Cobre e seus compostos	Mercurio e seus compostos	Níquel e seus compostos	Chumbo e seus compostos	Zinco e seus compostos	Alador	Aldrine	Atrazina	Clordana	Clordeona	Clorfenvinfos	Cloroalcanos	Clorpirifos	DDT	1,2- dicloroetano	Diclorometano	Dieldrina	Diurão	Endossulfão	Endrina	Compostos orgânicos halogenados	Heptacloro	Hexaclorobenzeno	Hexaclorobutadieno	1,2,4,5,6-hexaclorociclo-hexano	Lindano	Mirex	PCDD*PCDF (dioxinas+furanos)	Pentaclorobenzeno	Pentaclorofenol (PCF)	Bifenilos policlorados (PCB)	
(a)	Instalações de ustulação ou sinterização de minério metálico, incluindo minério sulfurado	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•															•												
(b)	Instalações de produção de gusa ou aço incluindo os equipamentos de vazamento contínuo	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•															•												
(c)	Instalações para o processamento de metais ferrosos	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•															•												
(d)	Fundição de metais ferrosos	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•																											
(e)	Instalações para a produção de metais brutos não ferrosos a partir de minérios, concentrados ou matérias secundárias por processos metalúrgicos, químicos ou electrolíticos e para a fusão de metais não ferrosos, incluindo ligas	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•															•												



n.º	Actividade	Contaminantes																																			
		Azoto total	Fósforo total	Arsénio e seus compostos	Cádmio e seus compostos	Crómio e seus compostos	Cobre e seus compostos	Mercurio e seus compostos	Níquel e seus compostos	Chumbo e seus compostos	Zinco e seus compostos	Alador	Aldrine	Atrazina	Clordana	Clordecona	Clorfenvinfos	Cloroalcanos	Clorpirifos	DDT	1,2- dicloroetano	Diclorometano	Dieldrina	Diurão	Endossulfão	Endrina	Compostos orgânicos halogenados	Heptacloro	Hexaclorobenzeno	Hexaclorobutadieno	1,2,4,5,6-hexaclorociclo-hexano	Lindano	Mirex	PCDD*PCDF (dioxinas+furanos)	Pentaclorobenzeno	Pentaclorofenol (PCF)	Bifenilos policlorados (PCB)
(f)	Instalações de tratamento de superfície de metais e matérias plásticas que utilizem um processo electroclítico ou químico	•	•	•	•	•	•	•	•	•																•											
3	Indústria de minerais																																				
(a)	Exploração mineira subterrânea e operações afins	•	•	•	•	•	•	•	•	•																											
(b)	Exploração a céu aberto e pedreira	•	•	•	•	•	•	•	•	•																											
(c)	Instalações de produção de amianto e de fabrico de produtos à base de amianto			•	•	•	•	•	•																												
(d)	Instalações de produção de amianto e de fabrico de produtos à base de amianto					•																				•											
(e)	Instalações de produção de vidro, incluindo fibra de vidro	•	•	•	•	•	•	•	•	•																											

n.º	Actividade																																									
		Azoto total	Fósforo total	Arsénio e seus compostos	Cádmio e seus compostos	Crómio e seus compostos	Cobre e seus compostos	Mercurio e seus compostos	Níquel e seus compostos	Chumbo e seus compostos	Zinco e seus compostos	Alador	Aldrine	Atrazina	Clordana	Clordecona	Clorfenvinfos	Cloroalcanos	Clorpirifos	DDT	1,2- dicloroetano	Diclorometano	Dieldrina	Diurão	Endossulfão	Endrina	Compostos orgânicos halogenados	Heptacloro	Hexaclorobenzeno	Hexaclorobutadieno	1,2,4,5,6-hexaclorociclo-hexano	Lindano	Mirex	PCDD*PCDF (dioxinas+furanos)	Pentaclorobenzeno	Pentaclorofenol (PCF)	Bifenilos policlorados (PCB)					
(f)	Instalações para a fusão de matérias minerais	•	•	•	•	•	•	•	•	•																										•						
(g)	Instalações para o fabrico de produtos cerâmicos por cozedura	•	•	•	•	•	•	•	•	•																	•															
4	Indústria química																																									
(a)	Instalações químicas destinadas ao fabrico à escala industrial de subst. orgânicas de base	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
(b)	Instalações químicas destinadas ao fabrico à escala industrial de subst. inorgânicas de base	•	•	•	•	•	•	•	•	•											•	•					•		•	•	•						•	•				
(c)	Instalações químicas de produção, à escala industrial, de adubos que contenham fósforo, azoto ou potássio	•	•	•	•	•	•	•	•	•											•	•					•						•			•	•	•				
(d)	Instalações	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•



n.º	Actividade	Azoto total	Fósforo total	Arsénio e seus compostos	Cádmio e seus compostos	Crómio e seus compostos	Cobre e seus compostos	Mercurio e seus compostos	Níquel e seus compostos	Chumbo e seus compostos	Zinco e seus compostos	Alador	Aldrine	Atrazina	Clordana	Clordecona	Clorfenvinfos	Cloroalcanos	Clorpirifos	DDT	1,2- dicloroetano	Diclorometano	Dieldrina	Diurão	Endossulfão	Endrina	Compostos orgânicos halogenados	Heptacloro	Hexaclorobenzeno	Hexaclorobutadieno	1,2,4,5,6-hexaclorociclo-hexano	Lindano	Mirex	PCDD*PCDF (dioxinas+furanos)	Pentaclorobenzeno	Pentaclorofenol (PCF)	Bifenilos policlorados (PCB)		
			químicas de produção, à escala industrial, de produtos fitofarmacêuticos de base e biocidas																																				
(e)	Instalações que utilizem processos químicos ou biológicos para o fabrico, à escala industrial, de produtos farmacêuticos de base	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•										•					•								•	•				
(f)	Instalações para o fabrico, à escala industrial, de explosivos e produtos pirotécnicos	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•										•	•				•								•	•				
5	Gestão dos resíduos e das águas residuais																																						
(a)	Instalações de valorização ou eliminação de resíduos perigosos	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

n.º	Actividade																																							
		Azoto total	Fósforo total	Arsénio e seus compostos	Cádmio e seus compostos	Crómio e seus compostos	Cobre e seus compostos	Mercurio e seus compostos	Níquel e seus compostos	Chumbo e seus compostos	Zinco e seus compostos	Alador	Aldrine	Atrazina	Clordana	Clordeona	Clorfenvinfos	Cloroalcanos	Clorpirifos	DDT	1,2- dicloroetano	Diclorometano	Dieldrina	Diurão	Endossulfão	Endrina	Compostos orgânicos halogenados	Heptacloro	Hexaclorobenzeno	Hexaclorobutadieno	1,2,4,5,6-hexaclorociclo-hexano	Lindano	Mirex	PCDD*PCDF (dioxinas+furanos)	Pentaclorobenzeno	Pentaclorofenol (PCF)	Bifenilos policlorados (PCB)			
(b)	Instalações para incineração de resíduos não perigosos no âmbito da Directiva 2000/76/CE relativa à incineração de resíduos	•	•	•	•	•	•	•	•	•											•	•					•								•	•				
(c)	Instalações de eliminação de resíduos não perigosos	•	•	•	•	•	•	•	•	•												•					•										•	•		
(d)	Aterros (excluindo os aterros de resíduos inertes)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
(e)	Instalações de eliminação ou reciclagem das carcaças de resíduos animais	•	•			•	•			•																										•	•			
(f)	Estações de tratamento de águas residuais urbanas	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•									•	•	•			•						•				•	•		
(g)	Estações de tratamento de águas residuais exploradas de modo autónomo que sirvam uma ou mais actividades	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	



n.º	Actividade	Azoto total	Fósforo total	Arsénio e seus compostos	Cádmio e seus compostos	Crómio e seus compostos	Cobre e seus compostos	Mercurio e seus compostos	Níquel e seus compostos	Chumbo e seus compostos	Zinco e seus compostos	Alador	Aldrine	Atrazina	Clordana	Clordecona	Clorfenvinfos	Cloroalcanos	Clorpirifos	DDT	1,2- dicloroetano	Diclorometano	Dieldrina	Diurão	Endossulfão	Endrina	Compostos orgânicos halogenados	Heptacloro	Hexaclorobenzeno	Hexaclorobutadieno	1,2,4,5,6-hexaclorociclo-hexano	Lindano	Mirex	PCDD*PCDF (dioxinas+furanos)	Pentaclorobenzeno	Pentaclorofenol (PCF)	Bifenilos policlorados (PCB)	
			do presente anexo																																			
6	Produção e transformação de papel e madeira																																					
(a)	Instalações industriais para a produção de pasta de papel a partir de madeira ou de matérias fibrosas similares	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•															•						•						
(b)	Instalações industriais para a produção de papel e cartão e outros produtos de madeira primários	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•															•						•			•			
(c)	Instalações industriais para a preservação da madeira e dos produtos de madeira através de produtos químicos	•	•	•		•	•				•															•												
7	Produção animal intensiva e aquicultura																																					
(a)	Instalações para criação intensiva de aves de capoeira ou de suínos	•	•				•				•																											



n.º	Actividade	Azoto total	Fósforo total	Arsénio e seus compostos	Cádmio e seus compostos	Crómio e seus compostos	Cobre e seus compostos	Mercurio e seus compostos	Níquel e seus compostos	Chumbo e seus compostos	Zinco e seus compostos	Alador	Aldrine	Atrazina	Clordana	Clordecona	Clorfenvinfos	Cloroalcanos	Clorpirifos	DDT	1,2- dicloroetano	Diclorometano	Dieldrina	Diurão	Endossulfão	Endrina	Compostos orgânicos halogenados	Heptacloro	Hexaclorobenzeno	Hexaclorobutadieno	1,2,4,5,6-hexaclorociclo-hexano	Lindano	Mirex	PCDD*PCDF (dioxinas+furanos)	Pentaclorobenzeno	Pentaclorofenol (PCF)	Bifenilos policlorados (PCB)		
	superficial de substâncias, objectos ou produtos utilizando solventes orgânicos																																						
(d)	Instalações para a produção de carbono ou electrografite por incineração ou grafitação							•																															
(e)	Estaleiros de construção naval e instalações para pintura ou decapagem de navios	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•						•				•	•												•	•			•	

n.º	Actividade	Simazina	Tetradoroetileno	Tetradlorometano	Triclorobenzenos	Tricloroetileno	Triclorometano	Toxafena	Cloreto de vinilo	Antraceno	Benzeno	Éteres difenilícos bromados	Nonifenóis e nonifenóis etoxilados	Etilbenzeno	Óxido de etileno	Isoproturão	Naftaleno	Compostos organoestáticos	Ftalato de di-(2-etil-hexilo)	Fenóis	Hidrocarbonetos aromáticos policíclicos	Tolueno	Tributilestanho e seus compostos	Trifeniléstanho e seus compostos	Carbono orgânico total	Trifluralina	Xilenos	Cloretos	Amianto	Cianetos	Fluoretos	Octifenóis e octifenóis etoxilados	Fluoranteno	Isodrina	Hexabromobifenilo	Benzo (g,h,i)perileno	
(e)	Instalações para a produção de metais brutos não ferrosos a partir de minérios, concentrados ou matérias secundárias por processos metalúrgicos, químicos ou electrolíticos e para a fusão de metais não ferrosos, incluindo ligas																			•	•				•			•								•	
(f)	Instalações de tratamento de superfície de metais e matérias plásticas que utilizem um processo electroclítico ou químico																				•	•			•			•									•
3	Indústria de minerais																																				
(a)	Exploração mineira subterrânea e operações afins																								•			•									



n.º	Actividade	Simazina	Tetradoctoetileno	Tetradorometano	Triclorobenzenos	Tricloroetileno	Triclorometano	Toxafena	Cloreto de vinilo	Antraceno	Benzeno	Éteres difenilicos bromados	Nonifenóis e nonifenóis etoxilados	Etilbenzeno	Óxido de etileno	Isoproturão	Naftaleno	Compostos organoestânicos	Ftalato de di-(2-etil-hexilo)	Fenóis	Hidrocarbonetos aromáticos policíclicos	Tolueno	Tributilestanho e seus compostos	Trifeniléstanho e seus compostos	Carbono orgânico total	Trifluralina	Xilenos	Cloretos	Amianto	Cianetos	Fluoretos	Octifenóis e octifenóis etoxilados	Fluoranteno	Isodrina	Hexabromobifenilo	Benzo (g,h,i)perileno		
		(b)	Exploração a céu aberto e pedreira																								•			•								
(c)	Instalações de produção de amianto e de fabrico de produtos à base de amianto																			•						•												
(d)	Instalações de produção de amianto e de fabrico de produtos à base de amianto																									•			•									
(e)	Instalações de produção de vidro, incluindo fibra de vidro										•			•						•		•			•		•		•		•							
(f)	Instalações para a fusão de matérias minerais										•			•						•		•			•		•		•		•							
(g)	Instalações para o fabrico de produtos cerâmicos por cozedura																										•			•								
4	Indústria química																																					

n.º	Actividade	Simazina	Tetradoctoetileno	Tetradorometano	Triclorobenzenos	Tricloroetileno	Triclorometano	Toxafena	Cloreto de vinilo	Antraceno	Benzeno	Éteres difenilicos bromados	Nonifenóis e nonifenóis estoxilados	Etilbenzeno	Óxido de etileno	Isoproturão	Naftaleno	Compostos organoestânicos	Ftalato de di-(2-etil-hexilo)	Fenóis	Hidrocarbonetos aromáticos policíclicos	Tolueno	Tributilestanho e seus compostos	Trifeniléstanho e seus compostos	Carbono orgânico total	Trifluralina	Xilenos	Cloretos	Amianto	Cianetos	Fluoretos	Octifenóis e octifenóis estoxilados	Fluoranteno	Isodrina	Hexabromobifenilo	Benzo (g,h,i)perileno			
(a)	Instalações químicas destinadas ao fabrico à escala industrial de subst. orgânicas de base	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
(b)	Instalações químicas destinadas ao fabrico à escala industrial de subst. inorgânicas de base										•		•	•						•	•	•			•		•	•	•	•	•	•	•				•		
(c)	Instalações químicas de produção, à escala industrial, de adubos que contenham fósforo, azoto ou potássio			•	•	•	•				•		•	•						•	•	•			•		•			•	•							•	
(d)	Instalações químicas de produção, à escala industrial, de produtos fitofarmacêuticos de base e biocidas	•		•	•	•		•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•							•	



n.º	Actividade	Simazina	Tetradoroetileno	Tetradorometano	Triclorobenzenos	Tricloroetileno	Triclorometano	Toxafena	Cloro de vinilo	Antraceno	Benzeno	Éteres difenilicos bromados	Nonifenóis e nonifenóis etoxilados	Etilbenzeno	Óxido de etileno	Isoproturão	Naftaleno	Compostos organoestânicos	Ftalato de di-(2-etil-hexilo)	Fenóis	Hidrocarbonetos aromáticos policíclicos	Tolueno	Tributilestanho e seus compostos	Trifeniléstanho e seus compostos	Carbono orgânico total	Trifluralina	Xilenos	Cloretos	Amianto	Cianetos	Fluoretos	Octifenóis e octifenóis etoxilados	Fluoranteno	Isodrina	Hexabromobifenilo	Benzo (g,h,i)perileno		
		(e)	Instalações que utilizem processos químicos ou biológicos para o fabrico, à escala industrial, de produtos farmacêuticos de base		•	•		•	•				•			•				•	•	•	•	•			•		•	•								•
(f)	Instalações para o fabrico, à escala industrial, de explosivos e produtos pirotécnicos			•	•	•			•		•			•				•		•		•			•		•	•										
5	Gestão dos resíduos e das águas residuais																																					
(a)	Instalações de valorização ou eliminação de resíduos perigosos	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
(b)	Instalações para incineração de resíduos não perigosos no âmbito da Directiva 2000/76/CE		•			•					•			•				•		•	•	•			•		•	•		•	•	•	•				•	

n.º	Actividade	Simazina	Tetradoroetileno	Tetradorometano	Triclorobenzenos	Tricloroetileno	Triclorometano	Toxafena	Cloreto de vinilo	Antraceno	Benzeno	Éteres difenilicos bromados	Nonifenóis e nonifenóis etoxilados	Etilbenzeno	Óxido de etileno	Isoproturão	Naftaleno	Compostos organoestânicos	Ftalato de di-(2-etil-hexilo)	Fenóis	Hidrocarbonetos aromáticos policíclicos	Tolueno	Tributilestanho e seus compostos	Trifeniléstanho e seus compostos	Carbono orgânico total	Trifluralina	Xilenos	Cloretos	Amianto	Cianetos	Fluoretos	Octifenóis e octifenóis etoxilados	Fluoranteno	Isodrina	Hexabromobifenilo	Benzo (g,h,i)perileno		
	relativa à incineração de resíduos																																					
(c)	Instalações de eliminação de resíduos não perigosos			•	•	•												•		•					•					•								
(d)	Aterros (excluindo os aterros de resíduos inertes)	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
(e)	Instalações de eliminação ou reciclagem das carcaças de resíduos animais																								•													
(f)	Estações de tratamento de águas residuais urbanas	•	•	•		•	•				•		•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•					•	
(g)	Estações de tratamento de águas residuais exploradas de modo autónomo que sirvam uma ou mais actividades do presente anexo	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
6	Produção e																																					



n.º	Actividade	Simazina	Tetradoctoetileno	Tetradorometano	Triclorobenzenos	Tricloroetileno	Triclorometano	Toxafena	Cloreto de vinilo	Antraceno	Benzeno	Éteres difenilicos bromados	Nonifenóis e nonilfenóis etoxilados	Etilbenzeno	Óxido de etileno	Isoproturão	Naftaleno	Compostos organoestânicos	Ftalato de di-(2-etil-hexilo)	Fenóis	Hidrocarbonetos aromáticos poli-cíclicos	Tolueno	Tributilestanho e seus compostos	Trifeniléstanho e seus compostos	Carbono orgânico total	Trifluralina	Xilenos	Cloretos	Amianto	Cianetos	Fluoretos	Octifenóis e octilfenóis etoxilados	Fluoranteno	Isodrina	Hexabromobifenilo	Benzo (g,h,i)perileno		
			transformação de papel e madeira																																			
(a)	Instalações industriais para a produção de pasta de papel a partir de madeira ou de matérias fibrosas similares		•		•	•															•				•								•	•			•	
(b)	Instalações industriais para a produção de papel e cartão e outros produtos de madeira primários		•		•	•													•		•				•							•	•				•	
(c)	Instalações industriais para a preservação da madeira e dos produtos de madeira através de produtos químicos									•							•		•		•				•	•	•						•				•	
7	Produção animal intensiva e aquicultura																																					
(a)	Instalações para criação																								•													



n.º	Actividade	Simazina	Tetradoeetileno	Tetradorometano	Triclorobenzenos	Tricloroetileno	Triclorometano	Toxafena	Cloreto de vinilo	Antraceno	Benzeno	Éteres difenilicos bromados	Nonifenóis e nonilfenóis etoxilados	Etilbenzeno	Óxido de etileno	Isoproturão	Naftaleno	Compostos organoestânicos	Ftalato de di-(2-etil-hexilo)	Fenóis	Hidrocarbonetos aromáticos poli-cíclicos	Tolueno	Tributilstano e seus compostos	Trifenilstano e seus compostos	Carbono orgânico total	Trifluralina	Xilenos	Cloretos	Amianto	Cianetos	Fluoretos	Octifenóis e octifenóis etoxilados	Fluoranteno	Isodrina	Hexabromobifenilo	Benzo (g,h,i)perileno		
		(a)	Instalações destinadas ao pré-tratamento ou à tintagem de fibras ou têxteis										•	•	•	•					•	•	•	•			•		•									
(b)	Instalações de curtumes de couros e peles												•							•					•							•						
(c)	Instalações de tratamento superficial de substâncias, objectos ou produtos utilizando solventes orgânicos	•	•	•	•	•							•					•	•	•	•			•				•		•								•
(d)	Instalações para a produção de carbono ou electrografite por incineração ou grafitação		•	•									•							•	•				•							•	•					•
(e)	Estaleiros de construção naval e instalações para pintura ou decapagem de navios	•		•	•	•	•				•	•	•					•	•	•	•	•			•		•	•		•	•						•	

Fonte: Documento de Orientação para a Implementação do PRTR (Comissão Europeia, 2006)

Anexo ID- Pressões qualitativas significativas

Quadro I.14 - Rejeições pontuais potencialmente responsáveis pelo incumprimento de normas de qualidade estabelecidas (unidades em kg/ano)

Designação	MS_CD	Tipo	CBO ₅	CQO	N	P	SST	1*	2*	3*	4*	5*
Samoqueirinha	06MIRI366	Efluentes Urbanos	61.3	122.6	14.6	2.9	102.2				X	
Herdade da Argamassa	06MIRI366	Efluentes Urbanos	92.0	184.0	21.9	4.4	153.3				X	
Troviscais	06MIRI367	Efluentes Urbanos	76.7	153.3	18.3	3.7	127.8				X	
Argamassa	06MIRI367	Efluentes Urbanos	61.3	122.6	14.6	2.9	102.2				X	
Monte Novo dos Troviscais	06MIRI367	Efluentes Urbanos	61.3	122.6	14.6	2.9	102.2				X	
Troviscais	06MIRI367	Efluentes Urbanos	76.7	153.3	18.3	3.7	127.8				X	
ETAR de Troviscais	06MIRI367	Efluentes Urbanos	3.285.0	10.950.0	2.299.5	328.5	4.927.5				X	
ETAR de Vale Beijinha	06MIRI369	Efluentes Urbanos	11.096.0	14.600.0	1.168.0	292.0	18.493.3				X	
Branquinho	06MIRI370	Efluentes Urbanos	153.3	306.6	36.5	7.3	255.5				X	
Corte Pinheiro	06MIRI370	Efluentes Urbanos	153.3	306.6	36.5	7.3	255.5				X	
Barranquinho de Baixo	06MIRI370	Efluentes Urbanos	76.7	153.3	18.3	3.7	127.8				X	
Corte Pinheiro	06MIRI370	Efluentes Urbanos	76.7	153.3	18.2	3.7	127.8				X	
ETAR do Bairro Azul	06MIRI370	Efluentes Urbanos	135.8	1.081.9	249.7	27.6	192.7				X	
ETAR de São Luís	06MIRI370	Efluentes Urbanos	1.487.6	3.409.6	1.228.1	51.2	2.479.4				X	
ETAR de Monte da Estrada	06MIRI370	Efluentes Urbanos	2.190.0	5.840.0	496.4	87.6	3.650.0				X	
Espadinha	06MIRI370	Efluentes Urbanos	115.0	229.9	27.4	5.5	191.6				X	
Fonte Nova	06MIRI370	Efluentes Urbanos	115.0	229.9	27.4	5.5	191.6				X	
ETAR de Vale Ferro	06MIRI371	Efluentes Urbanos	2.146.7	3.465.3	322.4	87.8	3.577.9				X	



Designação	MS_CD	Tipo	CBO ₅	CQO	N	P	SST	1*	2*	3*	4*	5*
ETAR de Relíquias	06MIR1371	Efluentes Urbanos	924.9	2.953.4	1.758.6	277.4	1.541.5				X	
Etar da Ribeira do Salto	06MIR1371	Efluentes Urbanos	4.380.0	14.600.0	3.066.0	438.0	6.570.0				X	
Herdade do Vale Pepino e Casarões	06MIR1372	Efluentes Urbanos	438.0	1.460.0	306.6	43.8	657.0				X	
As Pereiras	06MIR1373	Efluentes Urbanos	46.0	92.0	11.0	2.2	76.7				X	
Monte da Cerca	06MIR1373	Efluentes Urbanos	61.3	122.6	14.6	2.9	102.2				X	
Tanasão	06MIR1374	Efluentes Urbanos	46.0	92.0	9.3	1.8	76.7				X	
Tanasão	06MIR1374	Efluentes Urbanos	46.0	92.0	9.3	1.8	76.7				X	
Carvalho	06MIR1375	Efluentes Urbanos	328.5	657.0	54.8	11.0	547.5				X	
Roncanito - Odemira	06MIR1375	Efluentes Urbanos	153.3	306.6	36.5	7.3	255.5				X	
Roncanito	06MIR1375	Efluentes Urbanos	153.3	306.6	36.5	7.3	255.5				X	
ETAR de Odemira / Quinta do Gato	06MIR1375	Efluentes Urbanos	8.915.2	33.907.2	8.569.6	780.8	14.858.7				X	
ETAR de Algoceira	06MIR1375	Efluentes Urbanos	182.5	1.460.0	182.5	18.3	304.2				X	
Espicha	06MIR1375	Efluentes Urbanos	61.3	122.6	14.6	2.9	102.2				X	
Monte Novo da Serra Ilhão	06MIR1376	Efluentes Urbanos	153.3	306.6	36.5	7.3	255.5				X	X
Valderroca - Malhão da Silveira - Odemira	06MIR1376	Efluentes Urbanos	76.7	153.3	18.3	3.7	127.8				X	X
Mancosa	06MIR1376	Efluentes Urbanos	153.3	306.6	36.5	7.3	255.5				X	X
Pascoal	06MIR1376	Efluentes Urbanos	76.7	153.3	18.3	3.7	127.8				X	X
Monte das Palmeira - Malhão da Silveira	06MIR1376	Efluentes Urbanos	76.7	153.3	18.3	3.7	127.8				X	X
Pascoal	06MIR1376	Efluentes Urbanos	46.0	92.0	11.0	2.2	76.7				X	X
Pascoal	06MIR1376	Efluentes Urbanos	76.7	153.3	18.3	3.7	127.8				X	X
ETAR Boavista dos Pinheiros (Fiães)	06MIR1376	Efluentes Urbanos	15.970.2	32.238.2	6.873.1	979.3	26.617.0				X	X
ETAR de Fataca	06MIR1376	Efluentes Urbanos	175.2	700.8	262.8	87.6	292.0				X	X

Designação	MS_CD	Tipo	CBO ₅	CQO	N	P	SST	1*	2*	3*	4*	5*
Malavado	06MIRI376	Efluentes Urbanos	157.5	630.0	75.6	5.4	3.087.0				X	X
ETAR de São Pedro	06MIRI376	Efluentes Urbanos	1.752.0	5.840.0	1.226.4	175.2	1.603.1				X	X
Herdade A-de-Mateus	06MIRI376	Efluentes Urbanos	84.077.8	280.259.2	16.753.5	5.584.5	98.039.0				X	X
Iberian Salads Agricultura, Lda.	06MIRI376	Indústria	900.0	3.240.0	45.0	13.5	1.980.0				X	X
Manuel Calisto Anselmo	06MIRI376	Suiculturas	1.790.0	4.475.0	268.5	89.5	2.685.0				X	X
Monte Queimada - Odemira	06MIRI377	Efluentes Urbanos	46.0	92.0	11.0	2.2	76.7				X	
Vale de Cortiças de Cima	06MIRI377	Efluentes Urbanos	92.0	184.0	21.9	4.4	153.3				X	
ETAR de Castelão	06MIRI377	Efluentes Urbanos	2.653.2	5.303.5	438.5	132.5	4.422.0				X	
Monte da Castanha-Sabóia	06MIRI378	Efluentes Urbanos	76.7	153.3	18.3	3.7	127.8				X	X
Vale Vistoso	06MIRI378	Efluentes Urbanos	153.3	306.6	36.5	7.3	255.5				X	X
ETAR de Santa Clara-a- Velha	06MIRI378	Efluentes Urbanos	3.111.4	5.222.7	848.9	91.0	5.185.6				X	X
ETAR de Saboia	06MIRI378	Efluentes Urbanos	6.061.9	10.659.5	1.734.5	267.2	10.103.2				X	X
ETAR de Bemposta	06MIRI379	Efluentes Urbanos	7.208.8	10.813.1	5.046.1	720.9	10.813.1				X	X
Monte Branco do Gavião	06MIRI379	Efluentes Urbanos	61.3	122.6	14.6	2.9	102.2				X	X
Casas Novas	06MIRI380	Efluentes Urbanos	153.3	306.6	36.5	7.3	255.5				X	
Várzes das Pedras	06MIRI380	Efluentes Urbanos	61.3	122.6	14.6	2.9	102.2				X	
Varzea	06MIRI380	Efluentes Urbanos	153.3	306.6	36.5	7.3	255.5				X	
Monte Novo da Cruz	06MIRI380	Efluentes Urbanos	32.9	65.7	21.9	4.4	54.8				X	
Corgo da Cevada	06MIRI380	Efluentes Urbanos	61.3	122.6	14.6	2.9	102.2				X	
ETAR de São Teotónio	06MIRI380	Efluentes Urbanos	26.610.4	61.654.8	7.790.7	1.113.0	44.350.6				X	
MISERICÓRDIA DE BAIXO	06MIRI380	Efluentes Urbanos	328.5	473.0	230.0	32.9	492.8				X	
Montinho de Gois	06MIRI380	Efluentes Urbanos	46.0	92.0	9.3	1.8	76.7				X	



Designação	MS_CD	Tipo	CBO ₅	CQO	N	P	SST	1*	2*	3*	4*	5*
Camachos - Monte Negro	06MIRI380	Efluentes Urbanos	46.0	92.0	9.3	1.8	76.7				X	
José Guerreiro Martins	06MIRI382	Suiculturas	8.760.0	21.900.0	1.168.0	365.0	13.140.0			X		
Leonel Palma Silva	06MIRI382	Suiculturas	4.380.0	10.950.0	584.0	182.5	6.570.0			X		
Curralão / ETAR de Aldeia dos Fernandes	06MIRI383	Efluentes Urbanos	3.824.6	8.209.2	2.417.8	201.9	6.374.3					X
ETAR DE Sincera I-Sincera Grande	06MIRI383	Efluentes Urbanos	107.3	379.2	379.2	4.7	68.0					X
Monte Bernardos / ETAR de Bernardos	06MIRI383	Efluentes Urbanos	928.3	1.487.2	128.5	25.7	1.547.1					X
ETAR DE SINCEIRA 2	06MIRI383	Efluentes Urbanos	205.3	328.5	27.9	4.9	342.2					X
ETAR de Corte Zorrinho	06MIRI383	Efluentes Urbanos	1.386.2	2.287.2	554.5	69.3	1.372.3					X
ETAR de Moinhos de Vento	06MIRI383	Efluentes Urbanos	1.756.6	5.855.2	1.229.6	175.7	4.854.5					X
CEPSA - Portuguesa Petróleos, S.A.	06MIRI383	Indústria	6.227.5	8.106.0	3.830.5	365.0	10.379.2					X
Cristiano José Clementino	06MIRI383	Suiculturas	21.900.0	54.750.0	2.920.0	912.5	32.850.0					X
Armindo Castro Nunes	06MIRI383	Suiculturas	26.280.0	65.700.0	3.504.0	1.095.0	39.420.0					X
Francisco Manuel Palma Martins	06MIRI383	Suiculturas	37.230.0	93.075.0	4.964.0	1.551.3	55.845.0					X
Manuela Alexandre Simões	06MIRI383	Suiculturas	39.420.0	98.550.0	5.256.0	1.642.5	59.130.0					X
Manuel Marques Simões	06MIRI383	Suiculturas	5.256.0	13.140.0	700.8	219.0	7.884.0					X
Manuel Rosa	06MIRI383	Suiculturas	7.008.0	17.520.0	934.4	292.0	10.512.0					X
Jorge Guerreiro Martins	06MIRI383	Suiculturas	4.380.0	10.950.0	584.0	182.5	6.570.0					X
Joaquim Pereira Jorge	06MIRI383	Suiculturas	13.140.0	32.850.0	1.752.0	547.5	19.710.0					X
António Louçã Ledo Brás	06MIRI383	Suiculturas	21.900.0	54.750.0	2.920.0	912.5	32.850.0					X
José Manuel Nogueira Palma Sousa	06MIRI383	Suiculturas	15.330.0	38.325.0	2.044.0	638.8	22.995.0					X
Gomes Aires/ETAR Gomes Aires	06MIRI384	Efluentes Urbanos	3.032.1	5.306.1	1.516.0	303.2	2.122.4					X
Adelino Gonçalves Vieira	06MIRI384	Suiculturas	5.256.0	13.140.0	700.8	219.0	7.884.0			X		X

Designação	MS_CD	Tipo	CBO ₅	CQO	N	P	SST	1*	2*	3*	4*	5*
Avelino Isabel Encarnação	06MIRI384	Suiculturas	7.446.0	18.615.0	992.8	310.2	11.169.0			X		X
Joã Martins de Baixo	06MIRI390	Efluentes Urbanos	30.7	61.3	7.3	1.5	51.1				X	
Monte do Telheiro	06MIRI390	Efluentes Urbanos	76.7	153.3	18.3	3.7	127.8				X	
Courela das Arramadas	06MIRI390	Efluentes Urbanos	61.3	122.6	14.6	2.9	102.2				X	
Corte da Enchaira	06MIRI390	Efluentes Urbanos	153.3	306.6	36.5	7.3	255.5				X	
Corgo da Azinheira	06MIRI390	Efluentes Urbanos	76.7	153.3	18.3	3.7	127.8				X	
Taliscas	06MIRI390	Efluentes Urbanos	76.7	153.3	18.3	3.7	127.8				X	
Monte do Casarão	06MIRI390	Efluentes Urbanos	101.8	203.7	67.9	13.6	169.7				X	
Portela da Missa	06MIRI392	Efluentes Urbanos	61.3	122.6	14.6	2.9	102.2		X			
Corte Malhão/ETAR Corte Malhão	06MIRI392	Efluentes Urbanos	2.190.0	7.300.0	1.533.0	219.0	3.285.0		X			
Alcaria Cova	06MIRI392	Efluentes Urbanos	60.2	136.9	11.0	2.2	100.4		X			
/ETAR St.ª.Clara a Nova	06MIRI394	Efluentes Urbanos	3.942.0	13.140.0	2.759.4	394.2	5.108.8				X	
/ETAR S.CLARA NOVA/Z.CEMITERIO	06MIRI394	Efluentes Urbanos	5.295.0	8.472.0	1.412.0	176.5	1.023.7				X	
LAGOABELA-EMPREE.DE ACTIV.TURISTICA	06MIRI394	Indústria	35.1	70.3	7.1	1.3	58.6				X	
Cumeadas - Moitinhas	06MIRI397	Efluentes Urbanos	61.3	122.6	14.6	2.9	102.2				X	
ETAR de Pereiras Gare	06MIRI397	Efluentes Urbanos	586.4	1.677.2	1.311.6	146.0	977.3				X	
ETAR Está Bem	06MIRI397	Efluentes Urbanos	1.583.7	3.285.0	279.2	49.3	2.639.5				X	
ETAR de Nave Redonda	06MIRI397	Efluentes Urbanos	2.496.6	5.348.0	565.0	63.1	735.8				X	
Viradouro/ETAR de Viradouro	06MIRI397	Efluentes Urbanos	246.4	492.8	136.9	27.4	410.6				X	
Moimentos	06MIRI397	Efluentes Urbanos	30.7	61.3	7.3	1.5	51.1				X	
Monte Amarela	06MIRI397	Efluentes Urbanos	230.0	459.9	54.8	11.0	383.3				X	
Jorge Jesus Martins	06MIRI398	Suiculturas	2.365.2	5.913.0	1.051.2	361.4	9.460.8				X	X



Designação	MS_CD	Tipo	CBO ₅	CQO	N	P	SST	1*	2*	3*	4*	5*
ETAR de Silveiras	06SAD1190	Efluentes Urbanos	15.176.7	22.995.0	1.839.6	459.9	22.995.0				X	
São Geraldo - Sociedade Agro-Pecuária Lda.	06SAD1190	Suiculturas	2.330.7	3.884.5	69.9	15.5	3.884.5				X	
Águas de Moura	06SAD1195	Efluentes Urbanos	657.0	1.314.0	511.0	80.3	1.095.0				X	X
Landeira / ETAR de Landeira	06SAD1195	Efluentes Urbanos	13.304.3	26.608.5	2.463.8	985.5	22.173.8				X	X
Cabrela/ETAR de Cabrela	06SAD1195	Efluentes Urbanos	5.644.5	13.614.8	1.550.5	387.6	2.558.4				X	X
Etar de Águas de Moura	06SAD1195	Efluentes Urbanos	2.560.8	8.268.0	4.598.4	808.8	4.268.0				X	X
Marconi / ETAR do Bairro da Marconi	06SAD1195	Efluentes Urbanos	1.314.0	2.628.0	620.5	116.8	2.190.0				X	X
ETAR de Lar de Idosos	06SAD1195	Efluentes Urbanos	192.7	438.0	35.0	8.8	321.2				X	X
Hero do Castanheiro - Vinhos, Lda.	06SAD1195	Indústria	719.982.0	1.199.970.0	35.999.1	7.199.8	95.997.6				X	X
FIT - Fomento da Industria do Tomate, SA	06SAD1195	Indústria	36.597.5	85.772.8	8.821.9	794.0	52.931.2				X	X
PARMALAT PORTUGAL. LDA	06SAD1195	Indústria	97.5	325.0	2.788.9	352.0	162.5				X	X
Edscha - Sistemas para Automóveis. Lda.	06SAD1195	Indústria	52.4	255.3	13.6	6.8	4.145.8				X	X
V. N. - Automóveis, S.A.	06SAD1195	Indústria	1.901.7	9.134.3	95.1	19.0	7.280.0				X	X
V. N. - Automóveis, S.A.	06SAD1195	Indústria	75.3	150.6	12.6	2.5	125.5				X	X
V. N. - Automóveis, S.A.	06SAD1195	Indústria	75.3	150.6	12.6	2.5	125.5				X	X
V. N. - Automóveis, S.A.	06SAD1195	Indústria	75.3	150.6	12.6	2.5	125.5				X	X
Cerejo Betões, Lda	06SAD1195	Indústria	966.4	1.932.7	195.6	36.8	1.610.6				X	X
VA-Indústria e Comércio de Adubos Pré-Misturas,Lda	06SAD1195	Indústria	729.2	1.458.3	147.6	27.8	1.458.3				X	X
Querido, Tinta, Silva e Vicente, Lda.	06SAD1195	Suiculturas	83.5	2.624.2	469.0	57.8	292.3				X	X
Querido, Tinta, Silva e Vicente, Lda.	06SAD1195	Suiculturas	1.970.0	4.925.0	295.5	98.5	3.283.3				X	X
Sociedade Agro-Pecuária Viveiro da Ajuda,	06SAD1195	Suiculturas	2.284.5	8.681.1	2.375.9	182.8	152.129.4				X	X

Designação	MS_CD	Tipo	CBO ₅	CQO	N	P	SST	1*	2*	3*	4*	5*
Lda.												
GALPGESTE - GESTÃO DE ÁREAS DE SERVIÇO. SA	06SAD1196	Indústria	2.040.3	6.166.7	1.509.1	266.0	3.400.5				X	
Alto da Vigia	06SAD1197	Efluentes Urbanos	76.7	153.3	18.2	3.7	127.8				X	X
Herdade de Algeruz	06SAD1197	Efluentes Urbanos	473.0	946.1	367.9	52.6	788.4				X	X
Quinta das Palmeiras - Palmela	06SAD1197	Efluentes Urbanos	63.9	127.8	15.2	3.0	106.5				X	X
Brejos do Assa - Algeruz	06SAD1197	Efluentes Urbanos	92.0	184.0	21.9	4.4	153.3				X	X
Montado - Algeruz	06SAD1197	Efluentes Urbanos	394.2	1.124.2	423.4	43.8	511.0				X	X
Montado - Algeruz	06SAD1197	Efluentes Urbanos	2.628.0	5.256.0	1.460.0	292.0	4.380.0				X	X
Quinta do Castelo - Lau	06SAD1197	Efluentes Urbanos	30.7	61.3	7.3	1.5	51.1				X	X
Brejos de Assa	06SAD1197	Efluentes Urbanos	657.0	1.095.0	87.6	17.5	1.095.0				X	X
Etar do Montado - Algeruz	06SAD1197	Efluentes Urbanos	1.413.1	3.141.8	468.0	236.0	1.185.9				X	X
Halla Climate Control Portugal Ar Condicionado	06SAD1197	Indústria	175.2	700.8	350.4	87.6	292.0				X	X
Halla Climate Control Portugal Ar Condicionado	06SAD1197	Indústria	1.515.4	1.586.6	16.3	15.2	2.525.6				X	X
Estrada de Algeruz	06SAD1198	Efluentes Urbanos	1.642.5	3.285.0	1.277.5	182.5	2.737.5				X	X
Gâmbia	06SAD1198	Efluentes Urbanos	42.7	85.4	35.6	5.2	71.2				X	X
Brejos do Assa	06SAD1198	Efluentes Urbanos	490.6	981.1	116.8	23.4	817.6				X	X
Aires	06SAD1198	Efluentes Urbanos	16.425.0	32.850.0	12.775.0	2.007.5	27.375.0				X	X
ETAR de Aires	06SAD1198	Efluentes Urbanos	3.630.0	37.065.0	17.715.0	5.475.0	6.050.0				X	X
Quinta da Liroa - Padeiras	06SAD1198	Efluentes Urbanos	145.1	928.6	551.3	116.1	290.2				X	X



Designação	MS_CD	Tipo	CBO ₅	CQO	N	P	SST	1*	2*	3*	4*	5*
Etar das Pontes	06SAD1198	Efluentes Urbanos	1.095.3	4.411.2	1.256.1	59.3	1.189.4				X	X
Tintas Hempel Portugal Lda	06SAD1198	Indústria	232.9	582.3	11.6	2.3	14.1				X	X
Euronavy - Tintas Marítimas e Industriais, S. ^a	06SAD1198	Indústria	286.1	527.1	63.3	9.0	210.8				X	X
Rua 5 e Outubro, nº6 -C Cajados	06SAD1199	Efluentes Urbanos	153.3	306.6	31.0	5.8	255.5				X	X
Cajados	06SAD1199	Efluentes Urbanos	46.0	92.0	11.0	2.2	76.7				X	X
Rua 9 de Março nº. 6-B	06SAD1199	Efluentes Urbanos	438.0	876.0	74.5	13.1	730.0				X	X
Fertalegria - Sociedade de Construções, Lda	06SAD1199	Indústria	45.2	90.4	35.1	5.0	75.3				X	X
EN 10 Baixa S. Luis - Grelhal	06SAD1200	Efluentes Urbanos	26.3	52.6	21.9	3.2	43.8				X	X
SI	06SAD1200	Efluentes Urbanos	46.0	92.0	9.3	1.8	76.7				X	X
Quinta do Páteo e Quinta da Asseca	06SAD1200	Efluentes Urbanos	1.478.3	2.956.5	1.231.9	180.7	2.463.8				X	X
Quinta do Pátio - Palmela	06SAD1200	Efluentes Urbanos	492.8	985.5	410.6	60.2	821.3				X	X
Quinta Tomé Dias	06SAD1200	Efluentes Urbanos	51.1	102.2	12.2	2.4	85.2				X	X
Quinta da Amoreira de Cima	06SAD1200	Efluentes Urbanos	46.0	92.0	11.0	2.2	76.7				X	X
Quinta da Amoreira de Cima	06SAD1200	Efluentes Urbanos	46.0	92.0	11.0	2.2	76.7				X	X
Quinta da Amoreira de Cima	06SAD1200	Efluentes Urbanos	46.0	92.0	11.0	2.2	76.7				X	X
Quinta da Amoreira de Cima	06SAD1200	Efluentes Urbanos	46.0	92.0	11.0	2.2	76.7				X	X
Quinta da Amoreira de Cima	06SAD1200	Efluentes Urbanos	46.0	92.0	11.0	2.2	76.7				X	X
Quinta da Amoreira de Cima	06SAD1200	Efluentes Urbanos	46.0	92.0	11.0	2.2	76.7				X	X
Quinta da Amoreira de Cima	06SAD1200	Efluentes Urbanos	46.0	92.0	10.9	2.2	76.7				X	X
Vale de Grou - Lote I - Miraventos	06SAD1200	Efluentes Urbanos	127.8	255.5	30.4	6.1	212.9				X	X
ETAR da Quinta da Asseca	06SAD1200	Efluentes Urbanos	1.934.1	17.481.6	934.4	233.6	3.223.5				X	X
ETAR do Hospital Ortopédico	06SAD1200	Efluentes Urbanos	5.288.6	12.019.5	961.6	240.4	8.814.3				X	X

Designação	MS_CD	Tipo	CBO ₅	CQO	N	P	SST	1*	2*	3*	4*	5*
Auto-Sueco, Lda.	06SAD I 200	Indústria	57.7	144.3	2.9	0.6	15.1				X	X
Cajados - Marateca- Palmela	06SAD I 201	Efluentes Urbanos	306.6	613.2	73.0	14.6	511.0				X	X
ETAR de Guadalupe	06SAD I 202	Efluentes Urbanos	1.262.0	4.326.7	180.3	126.2	2.103.3				X	X
ETAR de Valverde	06SAD I 202	Efluentes Urbanos	4.946.5	12.790.3	1.120.5	224.8	8.244.1				X	X
Brisa - Auto Estradas de Portugal, S.ª	06SAD I 203	Indústria	246.0	492.0	131.8	9.7	117.7				X	
ETAR de Santiago do Escoural	06SAD I 205	Efluentes Urbanos	2.700.0	4.050.0	324.0	64.8	4.500.0				X	X
Alfredo Justino	06SAD I 205	Suiculturas	1.173.0	3.529.2	1.391.4	59.4	1.955.0				X	X
Cooperativa Agro-Pecuária do Escoural, C.R.L.	06SAD I 205	Suiculturas	11.037.6	27.594.0	1.892.2	525.6	9.460.8				X	X
Estrada dos Picheiros	06SAD I 206	Efluentes Urbanos	46.0	92.0	11.0	2.2	76.7				X	X
Moinho do Machado- Viso	06SAD I 206	Efluentes Urbanos	61.3	122.6	14.6	2.9	102.2				X	X
Picheiro	06SAD I 206	Efluentes Urbanos	153.3	306.6	36.5	7.3	255.5				X	X
Quinta do Cambalhão	06SAD I 206	Efluentes Urbanos	46.0	92.0	10.9	2.2	76.7				X	X
Etar da Aldeia Grande	06SAD I 206	Efluentes Urbanos	571.5	1.759.1	649.1	43.3	5.327.5				X	X
Etar de Setúbal - Cachofarra	06SAD I 207	Efluentes Urbanos	65.367.7	401.915.8	107.682.9	6.536.8	2.989.379.3				X	
SOCIEDADE INDUSTRIAL DE CARNES DA ARRABIDA, SA	06SAD I 207	Indústria	9.369.7	14.237.3	1.544.4	75.1	481.215.6				X	
APSS - Administração dos Portos de Setúbal e Sesimbra, S.A	06SAD I 207	Indústria	1.129.5	11.295.0	56.5	11.3	1.882.5				X	
Propam - Consórcio Português de Panificação, S.A.R.L.	06SAD I 207	Indústria	210.8	421.7	42.7	8.0	421.7				X	
Alstom Power Portugal, AS	06SAD I 207	Indústria	1.207.2	3.949.2	1.040.4	219.0	1.029.3				X	
Alstom Portugal, SA	06SAD I 207	Indústria	2.771.0	6.265.0	572.3	100.9	4.618.4				X	



Designação	MS_CD	Tipo	CBO ₅	CQO	N	P	SST	1*	2*	3*	4*	5*
Herdade das Praias	06SAD1211	Efluentes Urbanos	131.4	262.8	62.1	11.7	219.0				X	
Etar da Figueirinha	06SAD1211	Efluentes Urbanos	163.5	1.185.5	633.6	10.2	265.7				X	
Vale da Rasca	06SAD1211	Efluentes Urbanos	54.8	109.5	9.1	1.8	91.3				X	
ETAR de Tróia	06SAD1211	Efluentes Urbanos	446.1	3.074.1	2.438.4	297.8	743.5				X	
SECIL - Companhia Geral de Cal e Cimento, S.A.	06SAD1211	Indústria	130.4	2.3	26.4	5.0	217.3				X	
SECIL - Companhia Geral de Cal e Cimento S.A.	06SAD1211	Indústria	55.6	222.5	111.3	0.6	92.7				X	
SECIL - Companhia Geral de Cal e Cimento S.A.	06SAD1211	Indústria	42.7	142.3	71.1	0.4	71.1				X	
SECIL - Companhia Geral de Cal e Cimento S.A.	06SAD1211	Indústria	3.5	15.8	0.2	0.0	5.8				X	
SECIL - Companhia Geral de Cal e Cimento S.A.	06SAD1211	Indústria	0.6	2.9	0.0	0.0	1.0				X	
SECIL - Companhia Geral de Cal e Cimento S.A.	06SAD1211	Indústria	7.1	23.7	0.4	0.1	11.8				X	
Palmeira Parque - Sociedade Imobiliária de Palmela, S. ^a	06SAD1213	Indústria	9.036.0	36.144.0	5.271.0	2.108.4	15.060.0				X	X
Herdade da Chaminé/ ETAR da Boa Fé	06SAD1214	Efluentes Urbanos	164.3	328.5	91.3	20.1	273.8				X	
Herdade dos Pinheiros / ETAR S.Sebastião da Giesteira	06SAD1214	Efluentes Urbanos	3.564.6	15.313.9	1.427.0	356.8	16.018.1				X	
ETAR de Casas Novas	06SAD1214	Efluentes Urbanos	4.210.4	9.569.0	765.5	191.4	7.017.3				X	

Designação	MS_CD	Tipo	CBO ₅	CQO	N	P	SST	1*	2*	3*	4*	5*
Jorge Manuel Ferreira Martins	06SAD1214	Indústria	1.469.0	2.448.3	44.1	9.8	244.8				X	
Jacinto José de Sousa	06SAD1214	Suiculturas	56.226.1	187.420.2	39.358.2	7.871.6	93.710.1				X	
Courela / ETAR de São Cristóvão	06SAD1215	Efluentes Urbanos	13.687.5	27.375.0	2.463.8	547.5	22.812.5				X	X
Quizcamp - Fabrico e Comércio de Produtos Alimentares, S. ^a	06SAD1215	Indústria	4.524.3	9.048.6	226.2	45.2	6.808.4				X	X
Fazenda da Bonita	06SAD1217	Efluentes Urbanos	46.0	92.0	11.0	2.2	76.7				X	
Vale dos Barris	06SAD1217	Efluentes Urbanos	63.9	127.8	15.2	3.0	106.5				X	
Herdade de Travassos	06SAD1217	Efluentes Urbanos	46.0	92.0	9.3	1.8	76.7				X	
Santo Ovídeo - Faralhão	06SAD1217	Efluentes Urbanos	46.0	92.0	11.0	2.2	76.7				X	
Etar da Gâmbia	06SAD1217	Efluentes Urbanos	263.8	1.147.3	439.0	26.4	439.7				X	
Quinta de Canes - E.N. 10	06SAD1217	Efluentes Urbanos	427.1	854.1	332.2	47.5	711.8				X	
Etar de Herdade do Pinheiro	06SAD1217	Efluentes Urbanos	233.6	778.7	29.2	8.2	327.0				X	
Etar do Faralhão	06SAD1217	Efluentes Urbanos	8.786.2	37.598.0	12.731.1	734.1	171.626.5				X	
Rua José Silva Neto - Mourisca	06SAD1217	Efluentes Urbanos	39.4	78.8	30.7	4.4	65.7				X	
Hotel Ibis - Vale da Rosa	06SAD1217	Efluentes Urbanos	4.496.8	10.220.0	817.6	204.4	7.494.7				X	
Portucel Industrial - Empresa Produtora de Pasta de Papel AS	06SAD1217	Indústria	41.495.6	248.988.3	5.371.9	415.0	69.159.3				X	
Bluebiz Global Parques	06SAD1217	Indústria	12.8	2.6	4.4	2.6	21.4				X	
EDP - Gestão da Produção de Energia, S.A.	06SAD1217	Indústria	564.9	3.660.8	652.1	5.6	941.5				X	
EDP - Gestão da Produção de Energia, S.A.	06SAD1217	Indústria	564.9	3.660.8	652.1	5.6	941.5				X	
ECO-OIL. Tratamento de Águas Contaminadas. S.A.	06SAD1217	Indústria	150.3	1.503.5	352.9	1.5	250.6				X	



Designação	MS_CD	Tipo	CBO ₅	CQO	N	P	SST	1*	2*	3*	4*	5*
CARRASQUEIRA/ETAR CARRASQUEIRA	06SAD1219	Efluentes Urbanos	9.660.2	21.955.0	1.756.4	439.1	24.703.8				X	X
ETAR de Vale de Guiso	06SAD1219	Efluentes Urbanos	116.8	584.0	467.2	116.8	6.575.8				X	X
Monte Novo da Palma/ETAR M.Novo Palma	06SAD1219	Efluentes Urbanos	1.670.2	3.796.0	303.7	75.9	4.274.3				X	X
S.JOAO/ETAR Alcácer do Sal Norte	06SAD1219	Efluentes Urbanos	59.680.0	137.600.0	12.160.0	2.920.0	76.796.0				X	X
ETAR de Montevil	06SAD1219	Efluentes Urbanos	19.162.5	22.812.5	2.737.5	456.3	28.835.0				X	X
ETAR de Arez	06SAD1219	Efluentes Urbanos	2.063.4	5.706.0	600.0	163.8	3.439.0				X	X
Monte da Pedra	06SAD1219	Efluentes Urbanos	2.190.0	5.475.0	465.4	82.1	3.650.0				X	X
ETAR de Quintinha	06SAD1219	Efluentes Urbanos	8.123.1	27.077.2	1.618.8	318.0	12.199.2				X	X
Etar de Casa Branca do Sado	06SAD1219	Efluentes Urbanos	823.4	2.744.8	2.744.8	32.9	1.233.0				X	X
Etar de S. Romão	06SAD1219	Efluentes Urbanos	823.4	2.744.8	2.744.8	32.9	1.233.0				X	X
Herdade da Comporta - Parcela 30444 - Possanco	06SAD1219	Efluentes Urbanos	3.832.5	7.665.0	638.8	127.8	6.387.5				X	X
Etar da Mitrena	06SAD1219	Efluentes Urbanos	771.1	2.221.6	546.6	5.5	2.516.7				X	X
SUTOL - Indústrias Alimentares, Lda	06SAD1219	Indústria	36.949.2	105.305.2	3.694.9	369.5	61.582.0				X	X
Sociedade Portuguesa de Ar Líquido, Lda.	06SAD1219	Indústria	46.686.0	144.726.6	4.668.6	32.680.2	77.810.0				X	X
Portucel Industrial - Empresa Produtora de Pasta de Papel AS	06SAD1219	Indústria	216.054.8	4.328.168.4	10.802.7	28.197.4	360.091.4				X	X
Teixeira Duarte - Engenharia e Construções, S.A	06SAD1219	Indústria	1.370.9	3.777.5	387.5	102.2	73.9				X	X
Lisnave - Estaleiros Navais SA	06SAD1219	Indústria	5.620.3	11.681.5	281.0	56.2	9.367.1				X	X
CIMPOR - Indústria de Cimentos. S. A.	06SAD1219	Indústria	16.298.6	54.328.7	814.9	163.0	27.164.4				X	X
CIMPOR - Indústria de Cimentos. S. A.	06SAD1219	Indústria	3.825.8	12.752.5	191.3	38.3	6.376.3				X	X

Agrupamento:

nemus
Gestão e Requalificação Ambiental

 **ecosistema**

AGRO.GES
SOCIEDADE DE ESTUDOS E PROJECTOS

Designação	MS_CD	Tipo	CBO ₅	CQO	N	P	SST	1*	2*	3*	4*	5*
CIMPOR - Indústria de Cimentos. S. A.	06SAD1219	Indústria	187.2	423.8	39.4	9.9	312.1				X	X
SECIL - Companhia Geral de Cal e Cimento S.A.	06SAD1219	Indústria	16.298.6	54.328.7	814.9	163.0	27.164.4				X	X
SECIL - Companhia Geral de Cal e Cimento S.A.	06SAD1219	Indústria	3.825.8	12.752.5	191.3	38.3	6.376.3				X	X
SECIL - Companhia Geral de Cal e Cimento S.A.	06SAD1219	Indústria	187.2	423.8	39.4	9.9	312.1				X	X
Companhia Agrícola Barrosinha	06SAD1219	Suiculturas	131.400.0	328.500.0	17.520.0	5.475.0	197.100.0				X	X
Manuel Vicente - Agro Pecuária, Lda.	06SAD1219	Suiculturas	4.380.0	14.600.0	3.066.0	613.2	7.300.0				X	X
Quinta das Espadas, n.º 5	06SAD1221	Efluentes Urbanos	46.0	92.0	9.3	1.8	76.7				X	X
Quinta do Saraiva	06SAD1221	Efluentes Urbanos	92.0	184.0	21.9	4.4	153.3				X	X
ETAR de São Brás do Regedouro	06SAD1221	Efluentes Urbanos	1.233.7	2.824.2	863.6	123.4	1.205.2				X	X
Q.CONFEITARIA / ETAR do Bairro das Espadas	06SAD1221	Efluentes Urbanos	1.402.0	3.273.3	981.4	79.4	2.336.6				X	X
Quinta de São Caetano	06SAD1221	Efluentes Urbanos	32.9	65.7	25.6	3.7	54.8				X	X
Quinta dos Cordovas	06SAD1221	Efluentes Urbanos	26.3	52.6	12.4	2.3	43.8				X	X
Quinta Nova do Caldeireiro	06SAD1221	Efluentes Urbanos	153.3	306.6	36.5	7.3	255.5				X	X
GESAMB - Gestão Ambiental e de Resíduos, EIM	06SAD1221	Indústria	556.9	2.992.9	1.160.7	20.8	928.2				X	X
Sociedade Agro-Pecuária da Machoca	06SAD1221	Suiculturas	365.0	912.5	48.7	15.2	547.5				X	X
Possanco	06SAD1222	Efluentes Urbanos	10.950.0	36.500.0	7.665.0	1.095.0	16.439.6				X	
ETAR de Comporta	06SAD1222	Efluentes Urbanos	11.563.2	38.544.0	38.544.0	318.0	12.228.1				X	



Designação	MS_CD	Tipo	CBO ₅	CQO	N	P	SST	1*	2*	3*	4*	5*
ETAR de Palma	06SAD1227	Efluentes Urbanos	5.030.4	13.167.4	1.230.1	293.1	8.384.0				X	
Herdade da Bem Posta / ETAR de Casebres	06SAD1227	Efluentes Urbanos	3.868.0	9.683.4	1.298.2	160.9	6.446.7				X	
Louredo - Quinta de São José - Évora	06SAD1229	Efluentes Urbanos	30.7	61.3	7.3	1.5	51.1				X	X
Quinta do Evaristo, lote 119 H	06SAD1229	Efluentes Urbanos	65.7	131.4	31.0	5.8	109.5				X	X
Quinta dos Apóstolos	06SAD1229	Efluentes Urbanos	4.861.8	6.570.0	438.0	87.6	8.103.0				X	X
Barbarrala / ETAR de Évora	06SAD1229	Efluentes Urbanos	46.559.9	345.441.8	203.320.0	10.958.6	77.599.8				X	X
Herdade do Moinho	06SAD1229	Efluentes Urbanos	76.7	153.3	18.3	3.7	127.8				X	X
Quinta dos Loios	06SAD1229	Efluentes Urbanos	65.7	131.4	31.0	5.8	109.5				X	X
Horta dos Coitos	06SAD1229	Efluentes Urbanos	26.3	52.6	12.4	2.3	43.8				X	X
Quinta Grupo de Quarteis	06SAD1229	Efluentes Urbanos	25.6	51.1	6.1	1.2	42.6				X	X
Quinta de São Vicente	06SAD1229	Efluentes Urbanos	17.5	35.0	8.3	1.6	29.2				X	X
Quinta da Biscaia	06SAD1229	Efluentes Urbanos	20.5	41.1	16.0	2.3	34.2				X	X
Herdade do Álamo	06SAD1229	Efluentes Urbanos	46.0	92.0	9.3	1.8	76.7				X	X
Vale Freixo - Alcáçovas	06SAD1230	Efluentes Urbanos	5.112.1	11.589.7	1.587.9	511.2	8.520.2				X	X
ETAR Alcáçovas Zona Sul	06SAD1230	Efluentes Urbanos	1.544.4	3.510.0	280.8	56.2	64.057.5				X	X
Herdade do Poço da Rua / ETAR Casa Branca	06SAD1232	Efluentes Urbanos	426.0	4.036.5	914.0	183.5	710.0				X	X
ETAR de Santa Susana	06SAD1234	Efluentes Urbanos	1.950.4	5.366.0	584.8	194.8	3.250.7				X	X
ETAR de Alberge	06SAD1236	Efluentes Urbanos	251.8	503.7	167.9	33.6	419.7				X	X
Adalberto Luis Arranhado Ferreira	06SAD1239	Suiculturas	730.0	1.825.0	97.3	30.4	1.095.0					X
Lagoa Formosa / ETAR de Lagoas	06SAD1243	Efluentes Urbanos	18.399.5	35.431.9	5.189.1	1.337.7	80.661.4				X	X
Porto Martinho	06SAD1243	Efluentes Urbanos	230.0	459.9	46.5	8.8	383.3				X	X
ETAR de Carvalhal	06SAD1243	Efluentes Urbanos	8.873.1	20.876.5	5.919.5	1.479.9	14.788.6				X	X

Designação	MS_CD	Tipo	CBO ₅	CQO	N	P	SST	1*	2*	3*	4*	5*
Anta /ETAR Aguiar	06SAD1244	Efluentes Urbanos	2.081.9	8.130.5	737.9	208.2	18.396.0					X
Etar de Nossa Senhora de Aires	06SAD1244	Efluentes Urbanos	16.816.0	36.177.1	2.988.7	463.7	10.669.7					X
Água do Cano	06SAD1244	Efluentes Urbanos	76.7	153.3	18.3	3.7	127.8					X
RAPORAL - RAÇÕES DE PORTUGAL. S.A.	06SAD1244	Suiculturas	185.9	473.4	154.4	10.8	309.8					X
/ETAR Alcácer do Sal/Zona Sul	06SAD1245	Efluentes Urbanos	72.270.0	164.250.0	13.140.0	3.285.0	120.450.0				X	X
Etar de Santa Catarina de Sítimos	06SAD1245	Efluentes Urbanos	4.047.1	9.198.0	735.8	184.0	10.356.9				X	X
Estação de Caminho de Ferro de Alcáçovas / ETAR da Estação das Alcáçovas	06SAD1251	Efluentes Urbanos	115.0	230.0	89.4	12.8	191.6					X
ETAR de Brejos da Carregueira de Cima	06SAD1256	Efluentes Urbanos	8.760.0	29.200.0	6.132.0	876.0	13.140.0				X	X
ETAR de Viana do Alentejo - Zona Oeste	06SAD1257	Efluentes Urbanos	6.595.2	13.863.6	1.317.6	220.8	12.789.6					X
Fonte Pais - Horta Fonte Paio	06SAD1257	Efluentes Urbanos	61.3	122.6	12.4	2.3	102.2					X
Pinheiro da Cruz	06SAD1259	Efluentes Urbanos	2.409.0	5.475.0	438.0	109.5	4.015.0				X	X
Monte Rosmaninho - EN 261 - Km3	06SAD1259	Efluentes Urbanos	328.5	547.5	230.0	32.9	547.5				X	X
Barranco da Lezíria	06SAD1259	Efluentes Urbanos	65.7	131.4	31.0	5.8	109.5				X	X
Moinho de Jalís	06SAD1266	Efluentes Urbanos	49.3	98.6	38.3	5.5	82.1					X
Fundação Eugénio de Almeida	06SAD1266	Indústria	810.0	1.620.0	45.0	9.0	495.0					X
Fialho & Irmão, Lda.	06SAD1266	Indústria	552.2	1.255.0	100.4	20.1	920.3					X
Lourinha & Filhos, LDA	06SAD1266	Suiculturas	9.198.0	22.995.0	1.226.4	383.3	13.797.0					X
Lourinha & Filhos, LDA	06SAD1266	Suiculturas	595.8	2.705.5	756.9	32.2	48.312.0					X
ETAR de Ameira (Grândola)	06SAD1267	Efluentes Urbanos	51.318.4	112.112.0	24.225.6	3.785.6	85.530.7				X	X
Silha do Pascoal / ETAR de Silha do Pascoal	06SAD1267	Efluentes Urbanos	67.9	1.167.4	615.4	6.8	113.1				X	X
Bairro da Paragem Nova/ ETAR Paragem Nova	06SAD1267	Efluentes Urbanos	876.0	3.943.2	2.488.0	292.0	8.205.2				X	X



Designação	MS_CD	Tipo	CBO ₅	CQO	N	P	SST	1*	2*	3*	4*	5*
ETAR de Albergaria	06SAD1267	Efluentes Urbanos	3.293.8	8.760.0	657.0	131.4	5.489.6				X	X
ETAR de Foros de Albergaria	06SAD1267	Efluentes Urbanos	2.882.0	9.606.8	574.9	115.0	4.315.4				X	X
ETAR de Aldeia do Pico	06SAD1267	Efluentes Urbanos	3.566.4	5.536.3	1.186.6	175.2	5.944.0				X	X
ETAR de Castelo Ventoso	06SAD1267	Efluentes Urbanos	2.190.0	4.380.0	438.0	87.6	3.285.0				X	X
Courela da Cerca	06SAD1267	Efluentes Urbanos	52.6	105.1	24.8	4.7	87.6				X	X
Crigado - Sociedade Agro-Pecuária, Lda	06SAD1267	Suiculturas	2.628.0	6.570.0	1.168.0	401.5	10.512.0				X	X
COPSUI - Cooperativa de Tratamento de Efluentes Suínícolas de Grândola	06SAD1267	Suiculturas	1.752.000.0	5.840.000.0	262.800.0	245.280.0	2.628.000.0				X	X
Reinaldo Tojinha Pereira	06SAD1267	Suiculturas	73.582.5	245.275.1	11.022.6	3.686.5	110.373.8				X	X
Sociedade Agro-Pecuária das Milharadas, Lda.	06SAD1267	Suiculturas	66.430.0	166.075.0	9.964.5	3.321.5	110.716.7				X	X
Herdade da Comporta	06SAD1269	Efluentes Urbanos	292.0	973.3	204.4	29.2	438.0				X	
Herdade da Comporta	06SAD1269	Efluentes Urbanos	65.7	131.4	31.0	5.8	109.5				X	
CRIGADO - Sociedade Agro-Pecuária, S.A.	06SAD1271	Suiculturas	178.226.6	594.088.6	124.758.6	24.951.7	201.221.6				X	
CRIGADO - Sociedade Agro-Pecuária, S.A.	06SAD1271	Suiculturas	52.560.0	78.840.0	36.792.0	7.358.4	87.600.0				X	
ETAR de Aldeia da Muda	06SAD1271	Efluentes Urbanos	1.973.9	4.929.0	321.2	105.1	3.289.9				X	
Terrafeirinhos	06SAD1271	Efluentes Urbanos	168.6	337.3	40.2	8.0	281.1				X	
Monte do Tomilho	06SAD1271	Efluentes Urbanos	328.5	547.5	230.0	32.9	547.5				X	
Entre-Águas / ETAR de Oriola	06SAD1273	Efluentes Urbanos	8.788.0	19.972.8	1.597.8	399.5	14.646.7		X	X		
ETAR de São Bartolomeu do Outeiro	06SAD1273	Efluentes Urbanos	7.790.7	17.706.2	1.416.5	354.1	12.984.5		X	X		
Herdade da Serra Montina e Santo - Monte da Serra	06SAD1273	Efluentes Urbanos	46.0	92.0	11.0	2.2	76.7		X	X		
ETAR de Santana	06SAD1273	Efluentes Urbanos	2.302.2	4.604.5	1.790.6	255.8	3.837.1		X	X		

Designação	MS_CD	Tipo	CBO ₅	CQO	N	P	SST	1*	2*	3*	4*	5*
Afonso Manuel Garrido Palhete	06SAD1273	Suiculturas	11.826.0	29.565.0	5.256.0	1.806.8	47.304.0		X	X		
Horta das Mós - Torrão do Alentejo	06SAD1276	Efluentes Urbanos	122.6	245.3	29.2	5.8	204.4	X				X
Horta das Mós / ETAR de Torrão	06SAD1276	Efluentes Urbanos	22.691.9	55.743.6	5.516.2	1.031.4	17.927.6	X				X
Hermano Marques	06SAD1276	Suiculturas	26.280.0	65.700.0	3.504.0	1.095.0	39.420.0	X				X
MARQUES & LOURINHA, LDA.	06SAD1276	Suiculturas	19.710.0	49.275.0	8.760.0	3.011.3	78.840.0	X				X
Porto de Beja	06SAD1277	Efluentes Urbanos	92.0	184.0	21.9	4.4	153.3					X
ETAR de Vila Nova da Baronia	06SAD1277	Efluentes Urbanos	3.643.9	7.187.5	1.880.0	111.2	6.073.2					X
Porto de Beja - Vila Nova da Baronia	06SAD1277	Efluentes Urbanos	76.7	153.3	18.3	3.7	127.8					X
Boavista	06SAD1277	Efluentes Urbanos	46.0	92.0	11.0	2.2	76.7					X
ETAR de Rio de Moinhos	06SAD1278	Efluentes Urbanos	3.685.9	8.377.0	670.2	167.5	6.143.1			X		X
Vila Alva 'ETAR de Vila Alva'	06SAD1282	Efluentes Urbanos	3.200.2	7.755.3	398.8	320.0	5.333.7			X		X
Tapada da Fonte da Telha / ETAR de Alvito	06SAD1282	Efluentes Urbanos	43.800.0	120.669.0	12.702.0	8.8	33.507.0			X		X
ETAR de Albergaria dos Fusos	06SAD1282	Efluentes Urbanos	110.4	1.099.5	55.2	11.0	4.237.7			X		X
Mota-Engil, Engenharia e Construção, S.A.	06SAD1282	Indústria	301.2	753.0	64.0	11.3	502.0			X		X
AMCAL - Associação de Municípios do Alentejo Central	06SAD1282	Indústria	1.004.0	7.856.3	636.3	2.5	345.1			X		X
José Júlio Trindade Janeiro	06SAD1283	Suiculturas	14.454.0	36.135.0	6.424.0	2.208.3	57.816.0					X
José Braga de Carvalho	06SAD1284	Suiculturas	2.390.8	7.969.2	1.673.5	334.7	4.781.5					X
EN 2KM 582/ETAR ODIVELAS/B.A	06SAD1287	Efluentes Urbanos	1.094.0	2.018.7	637.8	115.7	1.823.3			X		X
EN 2KM 582/ETAR ODIVELAS/B.B	06SAD1287	Efluentes Urbanos	158.4	360.0	28.8	5.8	2.882.0			X		X
EN 2KM 582/ETAR ODIVELAS/B.C	06SAD1287	Efluentes Urbanos	3.469.0	7.884.0	630.7	157.7	8.357.0			X		X
Santa Margarida do Sado/ETAR S.Margarida do	06SAD1288	Efluentes Urbanos	2.171.9	13.075.2	1.023.3	256.9	3.619.9			X		X



Designação	MS_CD	Tipo	CBO ₅	CQO	N	P	SST	1*	2*	3*	4*	5*
Sado												
Herdade do Pomarinho / ETAR de Ermidas do Sado	06SAD1288	Efluentes Urbanos	34.674.0	68.232.1	10.903.1	2.031.4	57.789.9			X		X
ETAR de Santa Margarida do Sado - Bacia 2	06SAD1288	Efluentes Urbanos	5.913.0	8.212.5	1.149.8	164.3	8.212.5			X		X
Azinheira de Barros	06SAD1288	Efluentes Urbanos	488.0	610.7	446.6	118.4	1.172.4			X		X
ETAR de Aldeia de Ermidas	06SAD1288	Efluentes Urbanos	643.1	2.959.2	375.0	128.8	3.811.1			X		X
Miguel Banha Feio Sobral	06SAD1288	Suiculturas	12.410.0	41.366.7	8.687.0	1.737.4	34.675.0			X		X
Sociedade Industrial Alentejo e Sado, S.A.	06SAD1288	Suiculturas	202.577.1	675.257.1	141.804.0	28.360.8	337.628.5			X		X
Herdade do Troloho	06SAD1292	Efluentes Urbanos	92.0	184.0	21.9	4.4	153.3					X
Casinha Velha/ETAR Cruz João Mendes	06SAD1293	Efluentes Urbanos	138.4	935.7	96.9	12.0	5.374.2					X
Fontainhas / ETAR de Fontainhas (Grândola)	06SAD1293	Efluentes Urbanos	39.791.8	117.381.9	22.486.6	1.852.0	221.628.0					X
Etar de Santa Margarida da Serra	06SAD1293	Efluentes Urbanos	361.4	722.7	240.9	48.2	602.3					X
Olival das Hortas	06SAD1293	Efluentes Urbanos	191.6	383.3	38.8	7.3	319.4					X
PORCUARIA - Agricultura e Pecuária, Lda.	06SAD1293	Suiculturas	118.260.0	394.200.0	82.782.0	16.556.4	177.390.0					X
Suicultura do Sul, Lda.	06SAD1293	Suiculturas	71.284.5	147.168.0	11.727.5	9.657.9	118.807.5					X
Raçalto - Empreendimentos Agrícolas, Industriais e Pecuários, S.A.	06SAD1297	Suiculturas	407.340.0	1.357.800.0	285.138.0	57.027.6	486.180.0					X
Ribeirinha/ETAR Alfundão	06SAD1301	Efluentes Urbanos	20.444.2	25.760.6	2.108.2	353.3	34.073.6					X
ETAR de Peroguarda	06SAD1301	Efluentes Urbanos	5.694.9	12.943.0	2.070.9	258.9	9.491.5					X
Herdade dos Forcados	06SAD1303	Efluentes Urbanos	61.3	122.6	14.6	2.9	102.2					X
Herdade das Sesmarias - Ferreira do Alentejo	06SAD1303	Efluentes Urbanos	76.7	153.3	15.5	2.9	127.8					X
ETAR de Beringel	06SAD1303	Efluentes Urbanos	8.501.4	14.332.1	3.140.0	659.5	3.306.7					X

Agrupamento:



Designação	MS_CD	Tipo	CBO ₅	CQO	N	P	SST	1*	2*	3*	4*	5*
ETAR de Trigaches	06SAD I 303	Efluentes Urbanos	1.101.9	2.711.1	874.6	225.8	1.438.8					X
Serrabritas - Comércio de Inertes, Construção Civil e Obras Públicas, Lda.	06SAD I 303	Indústria	13.6	27.1	10.5	1.5	22.6					X
Produção Animal INDUPEC, Lda.	06SAD I 303	Suíniculturas	19.710.0	49.275.0	8.760.0	3.011.3	78.840.0					X
Gestipor - Gestão e Integração de Suínos. S. A.	06SAD I 303	Suíniculturas	4.650.0	11.625.0	697.5	232.5	7.750.0					X
Pedro Manuel Ramos Silvestre Ferreira	06SAD I 304	Suíniculturas	32.850.0	82.125.0	14.600.0	5.018.8	131.400.0					X
João Moura / ETAR Ferreira do Alentejo	06SAD I 305	Efluentes Urbanos	63.126.9	74.941.4	16.747.7	2.394.4	105.211.5					X
TAIFAS - Indústria e Comércio de Azeites, S.A.	06SAD I 305	Indústria	86.965.7	516.668.5	5.837.6	284.8	19.099.8					X
Santo Adrião	06SAD I 306	Efluentes Urbanos	28.7	57.5	22.4	3.2	47.9					X
Minas do Lousal	06SAD I 307	Efluentes Urbanos	76.7	153.3	18.3	3.7	127.8					X
Courela da Linha Velha	06SAD I 307	Efluentes Urbanos	19.7	39.4	13.1	2.6	32.9					X
Lousal/ETAR de Lousal - Norte	06SAD I 307	Efluentes Urbanos	1.688.0	4.551.2	1.532.0	147.2	16.410.4					X
Lousal/ETAR de Lousal - Sul	06SAD I 307	Efluentes Urbanos	2.775.4	10.074.4	2.292.4	215.6	16.082.2					X
Vale de Junco dos Faleiros de Cima	06SAD I 307	Efluentes Urbanos	61.3	122.6	14.6	2.9	102.2					X
Maria Isabel Rodrigues Pereira Candeias	06SAD I 307	Suíniculturas	30.550.5	101.835.0	21.385.4	4.277.1	87.709.5					X
José Luís Martins Rodrigues	06SAD I 307	Suíniculturas	2.628.0	6.570.0	1.168.0	401.5	10.512.0					X
Sociedade Agro-Pecuária Pires, Ribeiro & Filha, Lda.	06SAD I 307	Suíniculturas	137.477.3	458.257.5	96.234.1	19.246.8	164.085.8					X
Sociedade Agro-Pecuária do Almagede, Lda	06SAD I 307	Suíniculturas	93.348.8	311.162.5	65.344.1	13.068.8	105.393.8					X
Manuel Piedade Gonçalves	06SAD I 307	Suíniculturas	55.334.3	184.447.8	38.734.0	7.746.8	62.489.1					X
Jorge Ricardo Pereira de Matos Pinela	06SAD I 307	Suíniculturas	91.651.5	189.216.0	15.078.2	12.417.3	103.477.5					X



Designação	MS_CD	Tipo	CBO ₅	CQO	N	P	SST	1*	2*	3*	4*	5*
Hermínio Marques da Costa	06SAD1310	Suiculturas	1.576.8	3.942.0	700.8	240.9	6.307.2					X
Arlindo Conceição Rodrigues	06SAD1310	Suiculturas	14.782.5	36.956.3	6.570.0	2.258.4	59.130.0					X
António Gonçalves Pereira	06SAD1310	Suiculturas	1.839.6	4.599.0	817.6	281.1	7.358.4					X
Reinaldo Tojinha Pereira	06SAD1310	Suiculturas	87.5	251.5	51.9	2.7	145.8					X
José Pereira Vilhena da Costa	06SAD1310	Suiculturas	26.148.6	65.371.5	11.621.6	3.994.9	104.594.4					X
Leonel António Pereira Domingos	06SAD1310	Suiculturas	4.905.6	12.264.0	841.0	233.6	4.204.8					X
Canhestros	06SAD1311	Efluentes Urbanos	46.0	92.0	11.0	2.2	76.7					X
Fortes Velhos/ETAR Fortes Velhos	06SAD1311	Efluentes Urbanos	157.7	315.4	105.1	21.0	262.8					X
Canhestros/ETAR Canhestros	06SAD1311	Efluentes Urbanos	1.784.7	2.916.2	1.948.6	325.2	2.974.5					X
Aldeia de Ruins/ETAR Aldeia de Ruins	06SAD1311	Efluentes Urbanos	693.1	1.386.3	462.1	92.4	1.155.2					X
Figueira de Cavaleiros/ETAR Figueira de Cavaleiros	06SAD1311	Efluentes Urbanos	4.163.1	11.833.7	5.577.5	695.8	6.053.1					X
Olhas/ETAR Olhas	06SAD1311	Efluentes Urbanos	3.555.6	8.081.0	1.293.0	161.6	5.926.1					X
ETAR de Canhestros - Bacia 2	06SAD1311	Efluentes Urbanos	23.159.3	51.465.0	4.117.2	1.029.3	38.598.8					X
Herdade do Penique	06SAD1311	Efluentes Urbanos	281.1	562.1	66.9	13.4	468.4					X
ORIPA - Organização Regional Industrial de Produtos Alimentares	06SAD1311	Indústria	25.210.4	42.017.4	1.260.5	252.1	3.360.4					X
Sociedade Agro-Pecuária de Moleanos, Ldª.	06SAD1311	Suiculturas	10.653.9	26.634.9	4.735.1	1.627.7	42.615.8					X
Sociedade Industrial Alentejo e Sado, S.A.	06SAD1311	Suiculturas	26.170.5	65.426.3	11.631.3	3.998.3	104.682.0					X
Gasparões	06SAD1312	Efluentes Urbanos	32.9	65.7	15.5	2.9	54.8					X
Ronquenho/ETAR Aldeia Ronquenho	06SAD1312	Efluentes Urbanos	338.4	676.7	225.6	45.1	563.9					X
Gasparões/ETAR Gasparões	06SAD1312	Efluentes Urbanos	532.2	1.064.3	354.8	71.0	886.9					X

Designação	MS_CD	Tipo	CBO ₅	CQO	N	P	SST	1*	2*	3*	4*	5*
Manuel Martins Estevão	06SAD1313	Suiculturas	69.641.3	232.137.6	48.748.9	9.749.8	104.461.9			X		X
Jungeiros/ETAR Jungeiros	06SAD1314	Efluentes Urbanos	3.504.0	7.300.0	584.0	146.0	5.840.0			X		X
Fortes Novos/ETAR Fortes Novos	06SAD1315	Efluentes Urbanos	328.5	657.0	219.0	43.8	547.5					X
TOMSIL - Sociedade Industrial de Concentrado de Tomate, S.A.	06SAD1315	Indústria	119.393.5	176.494.7	5.191.0	1.193.9	198.989.1					X
AMBILITAL - Investimentos Ambientais no Alentejo, EIM	06SAD1315	Indústria	1.379.7	13.797.0	17.095.1	118.3	5.597.6					X
Monte dos Escanchados	06SAD1318	Efluentes Urbanos	92.0	184.0	21.9	4.4	153.3					X
AVIBOM AVÍCOLA. S.A.	06SAD1318	Indústria	7.974.0	23.866.8	4.987.2	540.0	13.290.0					X
Herdade Vila Cortes	06SAD1319	Efluentes Urbanos	122.6	245.3	29.2	5.8	204.4					X
Quinta da Mimosa	06SAD1320	Efluentes Urbanos	9.084.9	23.553.6	1.233.8	224.3	3.477.0			X		X
Alvalade do Sado	06SAD1321	Efluentes Urbanos	24.723.3	46.603.0	7.613.5	1.011.7	34.689.7			X		X
Monte das Fezes	06SAD1322	Efluentes Urbanos	115.0	229.9	27.4	5.5	191.6					X
José Pereira Vilhena da Costa	06SAD1322	Suiculturas	135.780.0	452.600.0	95.046.0	19.009.2	226.300.0					X
S.A.Amendoeiras/ETAR Beja Sado	06SAD1323	Efluentes Urbanos	34.244.6	130.588.8	30.605.5	5.064.6	376.447.0					X
ETAR de Penedo Gordo	06SAD1323	Efluentes Urbanos	1.854.9	8.211.6	1.298.5	185.5	5.823.0					X
Martins & Bailão, Lda.	06SAD1323	Indústria	158.1	316.3	74.7	14.1	263.6					X
Carolina Almodôvar	06SAD1323	Suiculturas	11.169.0	27.922.5	4.964.0	1.706.4	44.676.0					X
Bairro Val D'Oca	06SAD1326	Efluentes Urbanos	3.285.0	6.570.0	1.551.3	292.0	5.475.0					X
Herdade de Biguina / ETAR Aljustrel	06SAD1326	Efluentes Urbanos	121.374.0	131.166.0	12.060.0	2.475.0	12.811.5					X
Minas	06SAD1326	Efluentes Urbanos	4.380.0	8.760.0	1.241.0	233.6	7.300.0					X
Z.INDUST./ETAR ZONA INDUSTRIAL	06SAD1326	Efluentes Urbanos	3.504.0	4.345.0	280.3	70.1	6.570.0					X



Designação	MS_CD	Tipo	CBO ₅	CQO	N	P	SST	1*	2*	3*	4*	5*
Bairro Mineiro de Val d'Oca / ETAR de Val d'Oca I	06SAD1326	Efluentes Urbanos	10.738.0	16.954.8	1.130.3	565.2	17.896.7					X
ETAR de Rio de Moinhos	06SAD1327	Efluentes Urbanos	12.181.5	27.685.3	8.527.1	553.7	20.302.5					X
GALPGESTE - GESTÃO DE ÁREAS DE SERVIÇO. SA	06SAD1327	Indústria	114.5	412.2	1.190.8	162.4	190.8					X
Pirites Alentejanas, S.A.	06SAD1327	Indústria	1.694.2	4.235.6	84.7	16.9	2.823.7					X
ETAR de Vale das Éguas	06SAD1328	Efluentes Urbanos	5.548.0	8.760.0	584.0	292.0	9.246.7					X
Cruz do Alcaíde	06SAD1328	Efluentes Urbanos	61.3	122.6	14.6	2.9	102.2					X
Etar de Aldeia de Chãos	06SAD1328	Efluentes Urbanos	652.3	1.710.3	272.0	21.8	2.244.0					X
Herdade da Corisca	06SAD1328	Efluentes Urbanos	76.7	153.3	18.3	3.7	127.8					X
Casa Nova da Muda	06SAD1328	Efluentes Urbanos	46.0	92.0	10.9	2.2	76.7					X
Monte da Cortiçada Nova	06SAD1328	Efluentes Urbanos	32.9	65.7	25.6	3.7	54.8					X
Casa Nova de Vale da Ursa	06SAD1328	Efluentes Urbanos	19.7	39.4	9.3	1.8	32.9					X
Sociedade Agrícola da Ataboeira	06SAD1328	Suiculturas	1.379.7	3.449.2	613.2	210.8	5.518.8					X
S. Rito & Filho, Lda.	06SAD1328	Suiculturas	197.100.0	657.000.0	137.970.0	27.594.0	295.650.0					X
Soposa - Sociedade Pecuária de Santiago, Lda.	06SAD1328	Suiculturas	203.670.0	438.000.0	26.280.0	8.760.0	584.730.0					X
SOPAVICO - Sociedade Pecuária e Avícola, Lda	06SAD1328	Suiculturas	71.284.5	147.168.0	11.727.5	9.657.9	118.807.5					X
José Pereira Vilhena da Costa	06SAD1328	Suiculturas	7.200.0	18.000.0	1.080.0	360.0	12.000.0					X
Sociedade Agro-Pecuária Covas da Horta do Broco, Lda	06SAD1329	Suiculturas	13.140.0	32.850.0	5.840.0	2.007.5	52.560.0			X		X
PROVIMI Portuguesa - Concentrados para	06SAD1329	Suiculturas	11.826.0	29.565.0	5.256.0	1.806.8	47.304.0			X		X

Designação	MS_CD	Tipo	CBO ₅	CQO	N	P	SST	1*	2*	3*	4*	5*
Alimentação de Animais, S. ^a												
Monte da Tapada	06SAD1329	Efluentes Urbanos	92.0	184.0	21.9	4.4	153.3			X		X
Herdade da Granja	06SAD1329	Efluentes Urbanos	92.0	184.0	21.9	4.4	153.3			X		X
M. Velhos / ETAR Montes Velhos	06SAD1329	Efluentes Urbanos	26.280.0	35.740.8	2.102.4	525.6	14.086.1			X		X
ETAR CORTE VICENTE ANES	06SAD1329	Efluentes Urbanos	5.110.0	6.949.6	408.8	102.2	2.299.5			X		X
E.N.383 SONACA	06SAD1329	Efluentes Urbanos	8.212.5	27.375.0	5.748.8	821.3	12.318.8			X		X
ETAR do Bairro de São João	06SAD1329	Efluentes Urbanos	8.760.0	10.950.0	876.0	219.0	18.242.7			X		X
Santa Vitória	06SAD1331	Efluentes Urbanos	1.461.4	5.198.3	1.136.4	325.1	1.950.4	X	X	X		X
Suburbios da Aldeia / ETAR Ervidel - Bacia B	06SAD1331	Efluentes Urbanos	3.504.0	3.924.5	280.3	70.1	6.570.0	X	X	X		X
Mombeja/ETAR de Mombeja	06SAD1331	Efluentes Urbanos	400.4	1.943.3	513.7	171.9	662.7	X	X	X		X
ETAR de Ervidel - Bacia A	06SAD1331	Efluentes Urbanos	43.800.0	49.056.0	3.504.0	876.0	73.000.0	X	X	X		X
ETAR de S. Domingos da Serra	06SAD1337	Efluentes Urbanos	783.0	4.112.6	766.4	195.8	1.840.1					X
Vale de Água	06SAD1337	Efluentes Urbanos	1.214.8	4.594.2	1.068.7	112.5	810.1					X
Galapasuínos - Exploração Agro-Pecuária. Lda	06SAD1337	Suiculturas	3.810.0	9.525.0	571.5	190.5	6.350.0					X
ETAR de Messejana	06SAD1338	Efluentes Urbanos	14.052.5	31.937.5	2.555.0	638.8	23.420.8					X
/ETAR BICOS/B.B.E.	06SAD1342	Efluentes Urbanos	3.432.8	11.442.8	2.403.0	343.3	5.721.4			X		X
ETAR de Fornalhas Velhas	06SAD1343	Efluentes Urbanos	9.803.0	20.327.3	2.470.4	361.0	16.338.3				X	X
ETAR de Fornalhas Novas	06SAD1343	Efluentes Urbanos	2.191.8	5.256.0	446.8	78.8	3.652.9				X	X
Casa Nova de Craveira / ETAR de Sonega	06SAD1344	Efluentes Urbanos	1.976.3	6.574.1	394.7	120.6	7.393.4				X	X
Monte das Fontainhas	06SAD1344	Efluentes Urbanos	32.9	65.7	15.5	2.9	54.8				X	X
Rochinha dos Corgos	06SAD1345	Efluentes Urbanos	46.0	92.0	11.0	2.2	76.7			X		X
Creiras	06SAD1345	Efluentes Urbanos	219.0	511.0	153.3	21.9	328.5			X		X



Designação	MS_CD	Tipo	CBO ₅	CQO	N	P	SST	1*	2*	3*	4*	5*
Casa Nova	06SAD1346	Efluentes Urbanos	61.3	122.6	14.6	2.9	102.2				X	
Ribeira do Seissal de Baixo	06SAD1346	Efluentes Urbanos	92.0	184.0	21.9	4.4	153.3				X	
Etar da Ribeira do Seissal	06SAD1346	Efluentes Urbanos	7.212.4	10.818.6	5.048.7	721.2	10.818.6				X	
Campo Redondo/ETAR Campo Redondo	06SAD1347	Efluentes Urbanos	3.175.3	5.458.1	623.8	207.4	5.292.2			X		X
Monte do Arneiro da Cruz	06SAD1347	Efluentes Urbanos	219.0	511.0	153.3	21.9	328.5			X		X
Courela das Charnequinhas	06SAD1347	Efluentes Urbanos	76.7	153.3	18.3	3.7	127.8			X		X
JOAO P. BAIXO/ETAR BICOS/B.A.O	06SAD1348	Efluentes Urbanos	54.9	227.7	97.8	11.4	5.361.3				X	
Barranco do Bebedouro	06SAD1348	Efluentes Urbanos	115.0	229.9	27.4	5.5	191.6				X	
ETAR de Pouca Farinha	06SAD1349	Efluentes Urbanos	478.0	1.593.2	367.7	122.6	796.6			X	X	X
ETAR de Cercal do Alentejo	06SAD1349	Efluentes Urbanos	27.142.7	48.955.8	8.537.9	841.0	18.509.3			X	X	X
Burdo	06SAD1349	Efluentes Urbanos	46.0	92.0	9.3	1.8	76.7			X	X	X
INTERGADOS - Comercialização, Integração e Produção de Animais, S.A.	06SAD1350	Suiculturas	152.752.5	509.175.0	106.926.8	21.385.4	182.317.5				X	X
Monte da Derreada Nova - AP 066	06SAD1352	Efluentes Urbanos	13.1	43.8	6.2	1.2	21.9				X	
Cerca da Ti Brites - Parreiras	06SAD1355	Efluentes Urbanos	153.3	306.6	36.5	7.3	255.5				X	
Cerca do Vale da Roça / ETAR Colos I	06SAD1355	Efluentes Urbanos	657.0	2.625.3	1.965.6	162.9	12.056.0				X	
Cerca do Montado / ETAR de Colos II	06SAD1355	Efluentes Urbanos	15.330.0	19.162.5	1.533.0	383.3	14.065.3				X	
Vale Santiago	06SAD1355	Efluentes Urbanos	3.525.0	7.160.5	911.5	273.5	5.875.0				X	
Relíquias	06SAD1355	Efluentes Urbanos	46.0	92.0	9.3	1.8	76.7				X	
Panoias	06SAD1357	Efluentes Urbanos	4.802.2	10.914.0	873.1	218.3	8.003.6					X
ETAR de Conceição	06SAD1357	Efluentes Urbanos	390.9	781.8	304.0	43.4	651.5					X
ETAR de Alcarias	06SAD1357	Efluentes Urbanos	200.4	400.8	155.9	22.3	334.0					X

Designação	MS_CD	Tipo	CBO ₅	CQO	N	P	SST	1*	2*	3*	4*	5*
PP Zona industrial de Messejana	06SAD1357	Efluentes Urbanos	394.2	788.4	328.5	48.2	657.0					X
/ETAR ESTACAO OURIQUE/B.A.	06SAD1359	Efluentes Urbanos	1.182.6	3.942.0	827.8	118.3	1.971.0					X
/ETAR ESTACAO OURIQUE/B.B	06SAD1359	Efluentes Urbanos	1.182.6	3.942.0	827.8	118.3	1.971.0					X
Etar de Casével	06SAD1359	Efluentes Urbanos	573.2	4.266.2	369.9	145.9	671.0					X
ETAR de Aivados - Bacia B	06SAD1359	Efluentes Urbanos	874.0	1.976.2	245.9	33.3	1.456.7					X
Manuel Jacinto Pereira	06SAD1359	Suiculturas	13.140.0	32.850.0	1.752.0	547.5	19.710.0					X
Manuel Jacinto Rufino	06SAD1359	Suiculturas	985.5	2.463.8	438.0	150.6	3.942.0					X
Cerca da Vinha	06SAD1361	Efluentes Urbanos	30.7	61.3	7.3	1.5	51.1		X	X		
Monte dos Escalfados	06SAD1361	Efluentes Urbanos	76.7	153.3	18.3	3.7	127.8		X	X		
Vale Milharadas	06SAD1362	Efluentes Urbanos	153.3	306.6	36.5	7.3	255.5					X
ETAR de Amoreiras Gare	06SAD1362	Efluentes Urbanos	6.476.2	13.707.8	1.635.8	291.8	10.793.6					X
ETAR de São Martinho das Amoreiras	06SAD1362	Efluentes Urbanos	2.597.3	6.281.3	636.5	90.5	4.328.8					X
Monte do Arrife de Cima	06SAD1362	Efluentes Urbanos	46.0	92.0	9.3	1.8	76.7					X
Pedro Guerreiro Samuel	06SAD1362	Suiculturas	11.826.0	29.565.0	5.256.0	1.806.8	47.304.0					X
Joaquim António Inácio	06SAD1362	Suiculturas	75.527.6	155.928.0	12.425.5	10.232.8	85.273.1					X
Matilde Isabel Varela Costa Pereira Silva	06SAD1362	Suiculturas	17.330.2	57.767.3	12.131.1	2.426.2	28.883.7					X
Monte da Luisa/ETAR Ourique B.N/B.P	06SAD1364	Efluentes Urbanos	18.557.9	22.281.1	2.391.7	682.6	6.484.2					X
Aldeia de Palheiros	06SAD1365	Efluentes Urbanos	1.260.6	1.260.6	114.6	45.8	3.438.0			X		X
Monte de Detrás	06SAD1365	Efluentes Urbanos	76.7	153.3	15.5	2.9	127.8			X		X
Solar do Sobreiro	06SAD1365	Efluentes Urbanos	46.0	92.0	9.3	1.8	76.7			X		X
S. Rito & Filho, Lda.	06SUL1636	Suiculturas	81.468.0	168.192.0	13.402.8	3.285.0	135.780.0				X	
ETAR de Melides	06SUL1637	Efluentes Urbanos	1.799.7	4.901.1	2.023.7	387.8	43.800.0				X	X



Designação	MS_CD	Tipo	CBO ₅	CQO	N	P	SST	1*	2*	3*	4*	5*
ETAR de Vale Figueira	06SUL1637	Efluentes Urbanos	2.838.2	5.726.4	757.9	132.0	4.730.4				X	X
Pomarinho do Meio	06SUL1637	Efluentes Urbanos	27.4	54.8	12.9	2.4	45.6				X	X
Courela da Ribeira da Ponte	06SUL1638	Efluentes Urbanos	61.3	122.6	14.6	2.9	102.2				X	
S. Francisco da Serra	06SUL1639	Efluentes Urbanos	691.8	2.783.8	490.5	14.2	6.278.3				X	X
Courela das Oliveiras	06SUL1639	Efluentes Urbanos	46.0	92.0	10.9	2.2	76.6				X	X
Luciano Francisco da Costa	06SUL1639	Suiculturas	1.551.3	5.170.8	46.5	217.2	3.102.5				X	X
Casa Agrícola Pinheiro Bravo e Malhadais, Lda.	06SUL1639	Suiculturas	153.300.0	383.250.0	22.995.0	7.665.0	255.500.0				X	X
José Maria Guerreiro	06SUL1639	Suiculturas	5.309.3	17.697.6	3.716.5	743.3	5.972.9				X	X
ETAR SANTIAGO DO CACEM	06SUL1640	Efluentes Urbanos	44.031.0	114.475.9	28.062.7	4.208.2	39.557.5				X	X
Lagoiça / ETAR de Ademas	06SUL1640	Efluentes Urbanos	5.402.0	13.505.0	1.147.9	202.6	9.003.3				X	X
Barreirinhas	06SUL1640	Efluentes Urbanos	76.7	153.3	18.3	3.7	127.8				X	X
Casa Telhada do Nascente	06SUL1640	Efluentes Urbanos	92.0	184.0	21.9	4.4	153.3				X	X
Etar do Bairro da Formiga	06SUL1640	Efluentes Urbanos	385.7	1.647.1	547.3	67.8	531.6				X	X
Arneiro	06SUL1640	Efluentes Urbanos	46.0	92.0	10.9	2.2	76.6				X	X
Foros da Quinta	06SUL1640	Efluentes Urbanos	76.6	153.3	18.3	3.7	127.7				X	X
Courela da Ribeira da Ponte	06SUL1640	Efluentes Urbanos	61.3	122.6	14.6	2.9	102.2				X	X
Fossa séptica das relvas verdes	06SUL1640	Efluentes Urbanos	1.941.1	7.980.1	1.358.8	215.7	3.235.2				X	X
José Gonçalves Duarte	06SUL1640	Suiculturas	23.218.7	77.395.8	16.253.1	3.250.6	38.697.9				X	X
Vale Vistoso, Agro-Pecuária, Unipessoal Lda.	06SUL1640	Suiculturas	59.130.0	197.100.0	41.391.0	8.278.2	88.695.0				X	X
Augusto Ventura	06SUL1640	Suiculturas	24.090.0	80.300.0	16.863.0	3.372.6	40.150.0				X	X
Mário Rui Nunes da Costa	06SUL1640	Suiculturas	32.850.0	109.500.0	22.995.0	4.599.0	54.750.0				X	X
Agro-Pecuária das Fontainhas, Lda.	06SUL1640	Suiculturas	37.230.0	124.100.0	26.061.0	5.212.2	62.050.0				X	X

Agrupamento:



Designação	MS_CD	Tipo	CBO ₅	CQO	N	P	SST	1*	2*	3*	4*	5*
Fernando Ganhão	06SUL1640	Suiculturas	35.803.8	119.345.9	25.062.6	5.012.5	59.672.9				X	X
Sociedade Agro-Pecuária Quinta de Luzianes, Lda.	06SUL1640	Suiculturas	4.650.0	11.625.0	697.5	232.5	609.9				X	X
S. Rito & Filho, Lda.	06SUL1640	Suiculturas	2.980.0	7.450.0	447.0	149.0	4.966.7				X	X
Intersuínos - Suínos de Portugal, Lda.	06SUL1640	Suiculturas	66.430.0	166.075.0	9.964.5	3.321.5	110.716.7				X	X
Quinta da Ortiga	06SUL1641	Efluentes Urbanos	1.752.0	5.840.0	1.226.4	175.2	2.920.0				X	X
ASLA-Agrupamento de Suicultores do Litoral Alentejano	06SUL1641	Suiculturas	162.060.0	540.199.8	113.442.0	22.688.4	137.8				X	X
Águas de Santo André, S.A.	06SUL1642	Indústria	1.847.6	18.476.4	92.4	18.5	3.079.4				X	X
Bairro Novo da Provença	06SUL1643	Efluentes Urbanos	4.380.0	14.600.0	3.066.0	438.0	6.575.8				X	X
Monte da Bemposta - Porto Covo	06SUL1646	Efluentes Urbanos	19.7	39.4	16.4	2.4	32.9				X	
Monte dos Caeiros	06SUL1646	Efluentes Urbanos	76.7	153.3	18.3	3.7	127.8				X	
Luís Filipe Martins da Beja Lage	06SUL1646	Suiculturas	8.869.5	22.173.8	3.942.0	1.355.1	35.478.0				X	
Fontainhas do Meio	06SUL1647	Efluentes Urbanos	102.2	204.4	24.3	4.9	170.3				X	
ETAR do Parque de Campismo	06SUL1647	Efluentes Urbanos	5.711.3	9.518.8	761.5	190.4	9.518.8				X	
ETAR de Almogrove	06SUL1648	Efluentes Urbanos	46.903.9	86.895.9	9.062.8	1.798.3	78.173.2				X	
Monte Novo Entre Águas	06SUL1648	Efluentes Urbanos	46.0	92.0	9.3	1.8	76.7				X	
Monte Novo dos Machadinhos	06SUL1649	Efluentes Urbanos	46.0	92.0	10.9	2.2	76.6				X	
Alpenduradas	06SUL1649	Efluentes Urbanos	153.3	306.6	36.5	7.3	255.5				X	
Monte da Fontelhinha	06SUL1649	Efluentes Urbanos	30.7	61.3	7.3	1.5	51.1				X	
Vale Figueira de Baixo	06SUL1649	Efluentes Urbanos	153.3	306.6	36.5	7.3	255.5				X	
ETAR de Zambujeira do Mar	06SUL1649	Efluentes Urbanos	10.850.3	30.568.9	17.530.5	2.984.2	18.083.8				X	



Designação	MS_CD	Tipo	CBO ₅	CQO	N	P	SST	1*	2*	3*	4*	5*
Fontelhinha	06SUL1649	Efluentes Urbanos	9.9	19.7	6.6	1.3	16.4				X	
Alpenduradinha	06SUL1649	Efluentes Urbanos	46.0	92.0	9.3	1.8	76.7				X	
Monte Samoqueiro - Brejão	06SUL1650	Efluentes Urbanos	92.0	184.0	21.9	4.4	153.3				X	
Tranca	06SUL1650	Efluentes Urbanos	61.3	122.6	14.6	2.9	102.2				X	
Rua dos Pinheiros,lote 2- Aldeia Nova de Azoia	COST12	Efluentes Urbanos	30.7	61.3	7.3	1.5	51.1				X	
ETAR de Ribeira de Moinhos	COST12	Efluentes Urbanos	406.631.0	1.277.983.2	406.631.0	40.663.1	677.718.4				X	
ETAR de Sesimbra	COST12	Efluentes Urbanos	86.526.9	208.267.6	56.856.7	5.410.7	425.737.8				X	
Praia de Melides - ETAR do Parque de Campismo de Melides	COST12	Efluentes Urbanos	33.781.3	59.484.5	4.406.3	1.468.8	48.512.9				X	
ETAR de Sines	COST12	Efluentes Urbanos	487.687.5	1.625.624.8	341.381.2	48.768.7	812.812.4				X	
ETAR do Parque de Campismo da Galé	COST12	Efluentes Urbanos	4.485.7	4.772.0	381.8	95.4	7.476.1				X	
Brejo Redondo	COST13	Efluentes Urbanos	92.0	184.0	21.9	4.4	153.3				X	
Quinta da Salabra	COST13	Efluentes Urbanos	95.8	191.6	19.4	3.7	159.7				X	
Bufardas	COST13	Efluentes Urbanos	76.7	153.3	18.3	3.7	127.8				X	
Várzea dos Porcos - Cavaleiro - Odemira	COST13	Efluentes Urbanos	30.7	61.3	7.3	1.5	51.1				X	
Várzea das Pulgas	COST13	Efluentes Urbanos	153.3	306.6	36.5	7.3	255.5				X	
ETAR de Porto Covo	COST13	Efluentes Urbanos	2.968.1	31.461.7	2.425.7	815.8	29.429.1				X	
ETAR de Vila Nova de Milfontes	COST13	Efluentes Urbanos	221.898.8	434.381.3	43.391.3	12.397.5	369.831.3				X	
/ETAR CAVALEIRO	COST13	Efluentes Urbanos	2.746.3	6.359.8	1.445.4	144.5	10.840.5				X	
ETAR de Azenha do Mar	COST13	Efluentes Urbanos	4.378.6	10.317.6	1.927.2	175.2	7.297.6				X	
Brejão - Canal / ETAR de Brejão	COST13	Efluentes Urbanos	467.2	1.868.8	1.054.1	46.7	778.7				X	

Agrupamento:



Designação	MS_CD	Tipo	CBO ₅	CQO	N	P	SST	1*	2*	3*	4*	5*
Monte da Azenha - Brejão	COST13	Efluentes Urbanos	9.9	19.7	8.2	1.2	16.4				X	
ETAR do Parque de Campismo da Ilha do Pessegueiro	COST13	Efluentes Urbanos	114.6	152.2	121.8	30.4	190.9				X	
EDP - Gestão da Produção de Energia, S.A.	COST13	Indústria	4.301.6	43.015.7	25.254.7	945.1	7.169.3				X	
Galp Power, SGPS, S.A	COST13	Indústria	37.549.6	93.874.0	7.979.3	1.408.1	32.855.9				X	
Sonaqua - Sociedade de Aquacultura, S. ^a	COST13	Indústria	1.204.8	271.1	105.4	15.1	1.807.2				X	
Projesines - Expansão do Terminal de GNL de Sines, ACE	COST13	Indústria	3.012.0	4.819.2	321.3	64.3	5.020.0				X	
Projesines - Expansão do Terminal de GNL de Sines, ACE	COST13	Indústria	1.129.5	1.807.2	120.5	24.1	1.882.5				X	
Projesines - Expansão do Terminal de GNL de Sines, ACE	COST13	Indústria	602.4	963.8	64.3	12.9	1.004.0				X	

*1: Zonas Designadas como Zonas Sensíveis; 2- Zonas Protegidas por Normativo Próprio Para a Captação de Água Destinada ao Consumo Humano (superficiais); 3 - Zonas Designadas Para a Protecção de Espécies Aquáticas de Interesse Económico; 4 – Habitats em estado desfavorável localizados em zonas protegidas; 5- Massas de água superficiais em estado inferior a bom

Quadro I.15 – Rejeições difusas mais significativas nas sub-bacias com incumprimento de normas de qualidade estabelecidas

Sub-Bacia	Maior Pressão		1*	2*	3*	4*	5*
	N	P					
06MIR1366	Agricultura	Agricultura				X	
06MIR1367	Agricultura	Agricultura				X	
06MIR1369	Agricultura	Agricultura				X	
06MIR1370	Agricultura	Agricultura				X	
06MIR1371	Agricultura	Agricultura				X	
06MIR1372	Agricultura	Agricultura				X	
06MIR1373	Agricultura	Agricultura				X	
06MIR1374	Agricultura	Agricultura				X	
06MIR1375	Agricultura	Agricultura				X	
06MIR1376	Agricultura	Agricultura				X	X
06MIR1377	Agricultura	Agricultura				X	
06MIR1378	Agricultura	Agricultura				X	X
06MIR1379	Agricultura	Agricultura				X	X
06MIR1380	Agricultura	Agricultura				X	
06MIR1383	Agricultura	Agricultura					X
06MIR1384	Agricultura	Agricultura					X
06MIR1390	Agricultura	Agricultura				X	
06MIR1392	Agricultura	Agricultura		X			
06MIR1394	Agricultura	Agricultura				X	
06MIR1396	Agricultura	Agricultura				X	
06MIR1397	Agricultura	Agricultura				X	
06MIR1398	Agricultura	Agricultura				X	X
06SADI190	Suiculturas	Suiculturas				X	
06SADI191	Agricultura	Agricultura				X	
06SADI194	Agricultura	-				X	X
06SADI195	Agricultura	Suiculturas				X	X
06SADI196	Suiculturas	Suiculturas				X	
06SADI197	Suiculturas	Suiculturas				X	X
06SADI198	Agricultura	Suiculturas				X	X
06SADI199	Agricultura	-				X	X
06SADI200	Agricultura	Agricultura				X	X
06SADI201	Agricultura	Agricultura				X	X

Sub-Bacia	Maior Pressão		1*	2*	3*	4*	5*
	N	P					
06SADI202	Agricultura	Suiculturas				X	X
06SADI203	Agricultura	-				X	
06SADI204	Agricultura	Agricultura				X	
06SADI205	Suiculturas	Suiculturas				X	X
06SADI206	Agricultura	Suiculturas				X	X
06SADI208	Agricultura	-				X	
06SADI209	Agricultura	Agricultura					X
06SADI211	Agricultura	-				X	
06SADI212	Agricultura	Agricultura				X	X
06SADI213	Agricultura	-				X	X
06SADI214	Suiculturas	Suiculturas				X	
06SADI215	Suiculturas	Suiculturas				X	X
06SADI216	Agricultura	Agricultura				X	
06SADI217	Suiculturas	Suiculturas				X	
06SADI218	Agricultura	-				X	X
06SADI219	Agricultura	Agricultura				X	X
06SADI220	Agricultura	Agricultura				X	X
06SADI221	Suiculturas	Suiculturas				X	X
06SADI223	Agricultura	Agricultura				X	X
06SADI224	Agricultura	Agricultura				X	X
06SADI225	Agricultura	Agricultura				X	X
06SADI226	Agricultura	Agricultura				X	X
06SADI227	Suiculturas	Suiculturas				X	
06SADI228	Agricultura	Agricultura				X	X
06SADI229	Agricultura	Agricultura				X	X
06SADI230	Agricultura	Suiculturas				X	X
06SADI231	Suiculturas	Suiculturas				X	X
06SADI232	Agricultura	Agricultura				X	X
06SADI233	Agricultura	Agricultura				X	X
06SADI234	Suiculturas	Suiculturas				X	X
06SADI235	Agricultura	Agricultura				X	X
06SADI236	Suiculturas	Suiculturas				X	X
06SADI237	Agricultura	-				X	
06SADI238	Indústria	Indústria				X	



Sub-Bacia	Maior Pressão		1*	2*	3*	4*	5*
	N	P					
06SADI239	Suiculturas	Suiculturas					X
06SADI240	Agricultura	-				X	
06SADI241	Agricultura	-				X	
06SADI242	Agricultura	Agricultura				X	X
06SADI243	Agricultura	Agricultura				X	X
06SADI244	Agricultura	Agricultura					X
06SADI245	Agricultura	Agricultura				X	X
06SADI246	Agricultura	-				X	
06SADI247	Agricultura	Agricultura					X
06SADI248	Agricultura	Agricultura					X
06SADI249	Agricultura	Agricultura				X	
06SADI251	Agricultura	Agricultura					X
06SADI252	Agricultura	Agricultura					X
06SADI253	Agricultura	Agricultura				X	X
06SADI255	Agricultura	Agricultura					X
06SADI256	Agricultura	-				X	X
06SADI257	Suiculturas	Suiculturas					X
06SADI258	Agricultura	-				X	
06SADI259	Agricultura	Domésticas de Origem Industrial				X	X
06SADI260	Agricultura	Agricultura					X
06SADI262	Agricultura	Agricultura			X		
06SADI263	Agricultura	Agricultura					X
06SADI264	Agricultura	-					X
06SADI266	Agricultura	Agricultura					X
06SADI267	Suiculturas	Suiculturas				X	X
06SADI268	Agricultura	Agricultura				X	
06SADI269	Agricultura	-				X	
06SADI270	Agricultura	Suiculturas				X	
06SADI271	Agricultura	-				X	
06SADI273	Agricultura	Agricultura		X	X		
06SADI274	Agricultura	Agricultura				X	X
06SADI276	Agricultura	Agricultura	X				X
06SADI277	Agricultura	Agricultura					X
06SADI278	Agricultura	Agricultura			X		X

Sub-Bacia	Maior Pressão		1*	2*	3*	4*	5*
	N	P					
06SADI279	Agricultura	Agricultura					X
06SADI281	Agricultura	Agricultura					X
06SADI282	Agricultura	Agricultura			X		X
06SADI283	Suiculturas	Suiculturas					X
06SADI284	Agricultura	Agricultura					X
06SADI286	Agricultura	Agricultura					X
06SADI287	Agricultura	Agricultura			X		X
06SADI288	Suiculturas	Suiculturas			X		X
06SADI289	Agricultura	Agricultura					X
06SADI290	Agricultura	Agricultura			X		
06SADI292	Suiculturas	Suiculturas					X
06SADI293	Suiculturas	Suiculturas					X
06SADI294	Agricultura	Agricultura					X
06SADI295	Agricultura	Agricultura					X
06SADI296	Agricultura	Agricultura					X
06SADI297	Agricultura	Agricultura					X
06SADI301	Agricultura	Agricultura					X
06SADI302	Suiculturas	Suiculturas					X
06SADI303	Agricultura	Agricultura					X
06SADI304	Agricultura	Suiculturas					X
06SADI305	Agricultura	Agricultura					X
06SADI306	Agricultura	Agricultura					X
06SADI307	Suiculturas	Suiculturas					X
06SADI308	Agricultura	Agricultura					X
06SADI310	Suiculturas	Suiculturas					X
06SADI311	Agricultura	Agricultura					X
06SADI312	Agricultura	Agricultura					X
06SADI313	Agricultura	Agricultura			X		X
06SADI314	Agricultura	Agricultura			X		X
06SADI315	Agricultura	Agricultura					X
06SADI317	Agricultura	Agricultura			X		X
06SADI318	Agricultura	Agricultura					X
06SADI319	Agricultura	Agricultura					X
06SADI320	Agricultura	Agricultura			X		X



Sub-Bacia	Maior Pressão		1*	2*	3*	4*	5*
	N	P					
06SADI321	Agricultura	Agricultura			X		X
06SADI322	Agricultura	Agricultura					X
06SADI323	Agricultura	Agricultura					X
06SADI326	Agricultura	Agricultura					X
06SADI327	Agricultura	Agricultura					X
06SADI328	Suiculturas	Suiculturas					X
06SADI329	Agricultura	Agricultura			X		X
06SADI330	Agricultura	Agricultura					X
06SADI331	Indústria	Indústria	X	X	X		
06SADI332	Suiculturas	Suiculturas					X
06SADI333	Suiculturas	Suiculturas			X		X
06SADI334	Agricultura	Agricultura					X
06SADI336	Agricultura	Agricultura					X
06SADI337	Suiculturas	Suiculturas					X
06SADI338	Agricultura	Agricultura					X
06SADI339	Agricultura	Agricultura					X
06SADI342	Agricultura	Agricultura			X		X
06SADI343	Agricultura	Agricultura				X	X
06SADI344	Agricultura	Agricultura				X	X
06SADI345	Agricultura	Agricultura			X		X
06SADI346	Agricultura	Agricultura				X	
06SADI347	Agricultura	Agricultura			X		X
06SADI348	Suiculturas	Suiculturas				X	
06SADI349	Agricultura	Agricultura			X	X	X
06SADI350	Agricultura	Agricultura				X	X
06SADI352	Suiculturas	Suiculturas				X	
06SADI353	Agricultura	Agricultura			X		
06SADI355	Agricultura	Agricultura				X	
06SADI357	Agricultura	Agricultura					X
06SADI359	Agricultura	Agricultura					X
06SADI360	Agricultura	Agricultura					X
06SADI361	Agricultura	Agricultura		X	X		
06SADI362	Agricultura	Agricultura					X
06SADI364	Agricultura	Agricultura					X

Sub-Bacia	Maior Pressão		1*	2*	3*	4*	5*
	N	P					
06SADI365	Agricultura	Agricultura			X		X
06SADI729P	Suiculturas	Suiculturas					X
06SADI730P	Agricultura	Agricultura					X
06SULI636	Suiculturas	Suiculturas				X	
06SULI637	Agricultura	Suiculturas				X	X
06SULI639	Agricultura	Agricultura				X	X
06SULI640	Agricultura	Agricultura				X	X
06SULI641	Suiculturas	Suiculturas				X	X
06SULI642	Agricultura	Domésticas de Origem Industrial				X	X
06SULI643	Agricultura	Agricultura				X	X
06SULI644	Agricultura	Agricultura				X	X
06SULI646	Agricultura	Agricultura				X	
06SULI647	Agricultura	Agricultura				X	
06SULI648	Agricultura	Agricultura				X	
06SULI649	Agricultura	Agricultura				X	
06SULI650	Agricultura	Agricultura				X	
COSTI2	Golfe	Golfe				X	
COSTI3	Agricultura	Agricultura				X	

*1: Zonas Designadas como Zonas Sensíveis; 2- Zonas Protegidas por Normativo Próprio Para a Captação de Água Destinada ao Consumo Humano (superficiais); 3 - Zonas Designadas Para a Protecção de Espécies Aquáticas de Interesse Económico; 4 – Habitats em estado desfavorável localizados em zonas protegidas; 5- Massas de água superficiais em estado inferior a bom

nemus ●
Gestão e Requalificação Ambiental

 **ecosistema**

AGRO.GES 
SOCIEDADE DE ESTUDOS E PROJECTOS

Contactos do Agrupamento

E-mail: nemus@nemus.pt

Tlf.: 21 710 31 60 / Fax: 21 710 31 69

Estrada do Paço do Lumiar,
Campus do LUMIAR, Edifício D, r/c
1649-038 Lisboa

ARH
ALENTEJO

Administração da
Região Hidrográfica
do Alentejo I.P.

E-mail: geral@arhalentejo.pt

Tlf.: 26 676 82 00 / Fax: 26 676 82 30

Rua da Alcárcova de Baixo, n.º 6, Apartado
2031, EC Évora, 7001-901 Évora

Website: www.arhalentejo.pt



UNIÃO EUROPEIA

Fundo Europeu
de Desenvolvimento Regional

QR
EN
QUADRO
DE REFERÊNCIA
ESTRATÉGICO
NACIONAL
PORTUGAL 2007.2013

INALENTEJO
2007.2013