

**APROVEITAMENTOS HIDROAGRÍCOLAS
DO GRUPO II NO CONTINENTE
CULTURAS E ÁREAS REGADAS
EM 2021**

Autoria:

Carla Inácio (DSR/DIR)

Lisboa

2022



ÍNDICE GERAL

ENQUADRAMENTO E METODOLOGIA.....	3
APRESENTAÇÃO DE RESULTADOS	11
ANEXOS	15
ÁREAS REGADAS: ANO DE 2021	17
QUADRO 1.1 – APURAMENTO GERAL DAS CULTURAS E ÁREAS REGADAS, POR GRUPO CULTURAL.....	19
GRÁFICO 1.1 – OCUPAÇÃO CULTURAL NA ÁREA REGADA	22
QUADRO 1.2 – ÁREAS REGADAS DE POMAR MISTO/OUTROS POMARES (FRUTEIRAS).....	23
GRÁFICO 1.2 – CULTURAS DE POMAR MISTO/OUTROS POMARES (FRUTEIRAS) NA ÁREA REGADA	26
QUADRO 1.3 – ÁREAS REGADAS DE POMAR MISTO/OUTROS POMARES (FRUTOS SECOS).....	27
GRÁFICO 1.3 – CULTURAS DE POMAR MISTO/OUTROS POMARES (FRUTOS SECOS) NA ÁREA REGADA.....	30
QUADRO 1.4 – ÁREAS REGADAS DE PEQUENOS FRUTOS	31
GRÁFICO 1.4 – OCUPAÇÃO CULTURAL DE PEQUENOS FRUTOS NA ÁREA REGADA	34
QUADRO 1.5 – ÁREAS REGADAS DE OUTROS CEREAIS	35
GRÁFICO 1.5 – OCUPAÇÃO CULTURAL DE OUTROS CEREAIS NA ÁREA REGADA	38
QUADRO 1.6 – ÁREAS REGADAS DE OUTRAS HORTÍCOLAS	39
GRÁFICO 1.6 – OCUPAÇÃO CULTURAL DE OUTRAS HORTÍCOLAS NA ÁREA REGADA	42
QUADRO 1.7 – ÁREAS REGADAS DAS CULTURAS FORRAGEIRAS.....	43
GRÁFICO 1.7 – OCUPAÇÃO CULTURAL DAS CULTURAS FORRAGEIRAS NA ÁREA REGADA.....	46
QUADRO 1.8 – ÁREAS REGADAS DE PRADOS E PASTAGENS	47
GRÁFICO 1.8 – OCUPAÇÃO CULTURAL DE PRADOS E PASTAGENS NA ÁREA REGADA	50
QUADRO 1.9 – ÁREAS REGADAS DE OLEAGINOSAS	51
GRÁFICO 1.9 – OCUPAÇÃO CULTURAL DE OLEAGINOSAS NA ÁREA REGADA	54
QUADRO 1.10 – ÁREAS REGADAS DE FLORES E PLANTAS ORNAMENTAIS.....	55
GRÁFICO 1.10 – OCUPAÇÃO CULTURAL DE FLORES E PLANTAS ORNAMENTAIS NA ÁREA REGADA.....	58
QUADRO 1.11 – ÁREAS REGADAS DE OUTRAS CULTURAS	59
GRÁFICO 1.11 – OCUPAÇÃO CULTURAL DE OUTRAS CULTURAS NA ÁREA REGADA	62
QUADRO 2 – SÍNTESE DA OCUPAÇÃO CULTURAL POR BACIA HIDROGRÁFICA	63
GRÁFICO 2 – REPARTIÇÃO DA ÁREA REGADA POR BACIA HIDROGRÁFICA	64
QUADRO 3 – ÍNDICES DE INTENSIFICAÇÃO DO REGADIO	65
GRÁFICO 3 – ÍNDICES DE INTENSIFICAÇÃO DO REGADIO	66
ÁREAS REGADAS: ANO DE 2021 E ANTERIORES.....	67
QUADRO 4.1 – EVOLUÇÃO DA ÁREA BENEFICIADA AJUSTADA (2014-2021).....	69
QUADRO 4.2 – ÁREA REGADA E ÍNDICES DE INTENSIFICAÇÃO DO REGADIO (2014-2021)	70
GRÁFICO 4 – EVOLUÇÃO DOS ÍNDICES DE INTENSIFICAÇÃO DO REGADIO NO TRIÉNIO.....	71
QUADRO 5 – EVOLUÇÃO DA ÁREA REGADA POR BACIA HIDROGRÁFICA (2013-2021).....	73
GRÁFICO 5 – EVOLUÇÃO DA ÁREA REGADA POR BACIA HIDROGRÁFICA (2013-2021)	74
VOLUME DE ÁGUA UTILIZADO: ANO DE 2021	75
QUADRO 6 – CONSUMOS E DOTAÇÕES DE REGA.....	77

ENQUADRAMENTO E METODOLOGIA

Nos últimos anos, a Divisão do Regadio (DIR) da Direção de Serviços do Regadio (DSR) tem feito o apuramento anual das culturas e áreas regadas nos aproveitamentos hidroagrícolas (AH) sob a tutela da Direção-Geral de Agricultura e Desenvolvimento Rural (DGADR).

Este é um trabalho que está em constante atualização e melhoramento. É realizado com as trinta e uma entidades gestoras dos AH e em conjunto, tentamos perceber a informação que poderá evidenciar alguns lapsos e se for o caso, corrigi-los, para que o trabalho apresentado a cada ano seja o mais fidedigno possível.

Em junho do presente ano, foi solicitado às entidades gestoras destes aproveitamentos hidroagrícolas o preenchimento de um formulário, disponibilizado na página da *internet* da DGADR, relativa ao SIR - Sistema de Informação do Regadio (<http://sir.dgadr.pt/>) e através da hiperligação: https://sir.dgadr.gov.pt/images/Culturas_AreasRegadas_Formulario_2021.xlsx.

O trabalho foi, por isso, realizado com base na informação recolhida através desses formulários e posterior confirmação de alguns dados, junto dos responsáveis das respetivas entidades gestoras dos aproveitamentos hidroagrícolas.

O referido formulário foi, então, preenchido para cada aproveitamento hidroagrícola com os grupos culturais, que estão referidos no ponto **(18)**, mais adiante neste capítulo, e com as respetivas áreas regadas em hectares (ha). As áreas regadas foram divididas em “Dentro do AH” (área beneficiada) e “Fora do AH” (área regada por precários). A área beneficiada equivale à área equipada pelas infraestruturas do AH, correspondendo ao interior do perímetro/bloco. Os precários são os utentes que regam, a título precário, as parcelas adjacentes à área equipada com os sistemas coletivos, estando por isso fora do perímetro/bloco da área beneficiada, mas que utilizam as infraestruturas do AH ou a água regularizada pelo mesmo (por exemplo do regolfo da albufeira ou de açudes).

Para este trabalho não foi considerado o valor das áreas referentes às culturas de outono/inverno (segundas culturas). O valor destas áreas apenas foi contemplado quando não existiram culturas de primavera/verão, contabilizando assim, apenas uma ocupação cultural.

Também não foram incluídas as áreas regadas com “água própria”, ou seja, não regularizada pelo AH, como por exemplo, através de captações das linhas de água ou de açudes, charcas, furos, poços, noras ou barragens pertencentes aos proprietários.

Alguns aproveitamentos hidroagrícolas têm na área beneficiada o cultivo de culturas de sequeiro, no entanto, não estão contempladas neste trabalho, uma vez que não são áreas regadas.

Neste relatório apresenta-se, no primeiro quadro (Quadro 1.1), as áreas regadas, dentro e fora da área beneficiada, e a sua distribuição por grupos culturais nos diversos AH do grupo II, agregados por bacia hidrográfica.

No primeiro gráfico (Gráfico 1.1), mostra-se a ocupação cultural nas áreas regadas.

Nos quadros 1.2 a 1.11 estão expostas as áreas regadas, dentro e fora da área beneficiada, e a sua distribuição por culturas nos AH do grupo II, agregados por bacia hidrográfica. Estes quadros demonstram um detalhe maior, relativamente ao Quadro 1.1.

Nos gráficos 1.2 a 1.11 pode-se verificar a ocupação cultural nas áreas regadas, com o detalhe de todas as culturas abrangidas.

No Quadro 2, estão de forma sintetizada as áreas regadas, dentro e fora da área beneficiada, e a sua repartição cultural em cada uma das bacias hidrográficas. Relativamente à área regada ainda se apresenta a sua evolução nos últimos nove anos (quadro e gráfico 5).

O Gráfico 2 apresenta a percentagem de área regada por bacia hidrográfica.

Existem dois AH cuja área regada está dividida por diferentes bacias hidrográficas. Por um lado, o AH da Cova da Beira que abrange as bacias do rio Douro (Bloco do Sabugal) e do rio Tejo (restantes blocos), e por outro, o EFMA (Empreendimento de Fins Múltiplos de Alqueva), cujas áreas regadas se repartem pelas bacias do rio Guadiana e do rio Sado.

A percentagem apresentada (“% do total regado” ou “%”) nos quadros e gráficos referidos anteriormente têm como numerador a área regada (A_r) nos AH (dentro, fora ou somatório das anteriores) ou na bacia hidrográfica, e no denominador a área total que é regada a nível nacional.

Os restantes quadros e gráficos (quadros 3, 4.1 e 4.2 e gráficos 3 e 4) apresentam ainda outra percentagem que corresponde à fração entre a área regada total (A_{rT}) e a área beneficiada ajustada (A_b) e que se designa por “Índice de Intensificação do Regadio” (i_R), o qual evidencia a adesão ao regadio. Este índice reflete a utilização das infraestruturas de rega dos aproveitamentos hidroagrícolas ou a água regularizada pelos mesmos, estando incluídas as áreas regadas por utentes a título precário, na área regada total, mas não sendo contempladas as áreas regadas com água não regularizada pelos aproveitamentos, mesmo que estejam dentro da área beneficiada, como é o caso da “água própria”. Também não se inclui, como já foi referido anteriormente, a área regada com segunda ocupação cultural.

A utilização do conceito de área beneficiada ajustada teve como base o relatório elaborado em 2016, pelo anterior Diretor de Serviços do Regadio, Eng.º António Campeã da Mota, “Índices de intensificação do regadio em 2013 nos Aproveitamentos Hidroagrícolas de iniciativa pública”. A área beneficiada ajustada é entendida como sendo a área beneficiada real, ou seja, aquela que verdadeiramente é passível de ser regada, excluindo áreas que por razões ambientais ou de

qualidade dos solos não são passíveis, atualmente, de serem regadas ou plenamente utilizadas, como por exemplo, zonas florestais, afloramentos rochosos ou sapais. Têm uma área beneficiada ajustada diferente da área beneficiada o AH de Burgães, com áreas urbanizadas, o AH de Idanha-a-Nova, com terrenos marginais sem aptidão para o regadio, o AH do Vale do Sorraia, com áreas de defesa e enxugo, e o AH do Alvor, com áreas de sapais e salinas.

Tal como também é referido por António Campeã da Mota nesse relatório, para apurar a adesão global ao regadio não se deveriam incluir anos secos, ou perímetros que em anos médios possam ter tido escassez de recursos hídricos e que por isso tenham sido sujeitos a rateio de água, impossibilitando o fornecimento a toda a área inscrita para rega. Deveria ainda ser tido em conta a fase em que se encontra o AH, contabilizando os que se encontram em plena exploração e excluindo os que se encontram em adaptação e por isso numa fase inicial. Contudo, apesar destas considerações, não tem sido a prática utilizada e por isso os valores apresentados, no presente trabalho, resultam apenas da média ponderada deste índice nos diferentes AH.

Um dos objetivos principais deste relatório é avaliar a utilização das infraestruturas de rega dos aproveitamentos hidroagrícolas considerados, através do “Índice de Intensificação do Regadio” (i_R), razão pela qual, na área regada se inclui toda a área que é regada com recurso às infraestruturas de rega ou água regularizada pelo AH, incluindo precários, no entanto não se incluem as segundas ocupações culturais, para não haver duplicação de área e não inflacionar o índice. Por outro lado, surge neste contexto a área beneficiada ajustada, nas situações em que existam áreas que não sejam passíveis de ser regadas atualmente, o que faria com que o índice também não fosse real. Um AH que apresente este índice superior a 100%, significa que a área total que está a ser regada utilizando as infraestruturas de rega ou as águas regularizadas pelo AH é superior à área beneficiada considerada no dimensionamento dessas mesmas infraestruturas no aproveitamento hidroagrícola em causa.

Este ano, pela primeira vez, inclui-se o Quadro 6 onde apresenta o volume de água total utilizado em cada aproveitamento hidroagrícola. Neste quadro estão patentes os consumos de água dentro e fora do AH e o respetivo total. Nos AH em que não apresente os valores discriminados, mas apenas o total, significa que as respetivas entidades gestoras não facultaram esses dados. No mesmo é apresentado ainda o consumo total por região hidrográfica e a nível nacional.

Ainda no Quadro 6, foram calculadas as dotações de rega totais (dentro, fora e o total do AH) e apresentada a dotação média por região hidrográfica e a nível nacional.

É relevante considerar as particularidades de cada AH, nos anos contemplados neste trabalho, ao longo dos relatórios publicados, assim como os critérios adoptados na composição dos grupos culturais, os quais se passam a descrever:

- (1) O AH de **Alfândega da Fé** só entrou em funcionamento em 2015.

Em 2019, este AH não apresenta os dados da área regada, porque embora tivesse regado, a entidade gestora não forneceu esta informação. Nesta sequência, este AH não foi contabilizado para o apuramento do “Índice de Intensificação do Regadio” deste ano.

Em relação a 2020, a entidade gestora eleita em meados de 2021, enviou apenas as áreas regadas totais (dentro e fora do perímetro), sem os dados discriminados por cultura. Como tal, decidiu-se não considerar estes valores neste relatório, visto não termos os dados detalhados e não ser possível fazer uma análise dessa informação. Os dados fornecidos em relação à área regada dentro do perímetro foi de 179,3 ha e da área fora do mesmo de 357,9 ha, perfazendo o total de 537,2 ha.

- (2) O AH do **Vale da Vilariça** não apresenta dados relativos à área regada de 2014, uma vez que à data, o AH não se encontrava sob a tutela da DGADR, mas sim da Direção Regional de Agricultura e Pescas do Norte (DRAP Norte). Nesta sequência, este AH não foi contabilizado em 2014 para o apuramento do “Índice de Intensificação do Regadio”.

Em 2017, este AH teve um aumento da sua área beneficiada de 17,5 ha, devido à entrada em funcionamento do Bloco da Freixeda, na freguesia de Santa Comba da Vilariça.

Em 2021, este AH teve um aumento da sua área beneficiada de 37,13 ha, devido à revisão da delimitação da área do perímetro, requerida pelos proprietários que solicitaram a integração de pleno direito dos seus prédios, no bloco sul.

- (3) O AH do **Baixo Mondego**, em 2015, teve um acréscimo da sua área beneficiada de 855 ha, que correspondeu ao início da exploração dos blocos de Maiorca (510 ha) e Bolão (345 ha).

Em 2016, houve um aumento da sua área beneficiada de 465 ha, devido a ter iniciado a exploração do Bloco da Margem Esquerda, que ficou concluído no final de 2015 e entrou em funcionamento no ano seguinte.

Nestes relatórios decidiu-se não considerar para este AH os utentes a título precário no cálculo do “Índice de Intensificação do Regadio”, tanto individualmente, como a nível regional e a nível nacional, uma vez que parte destes utilizam água regularizada, mas também há os que utilizam água não regularizada por este aproveitamento. Se fossem considerados, os utentes a título precário o índice seria em 2014 de 150,20%, em 2015 de 139,78%, em 2016 de 138,60%, em 2017 de 138,44%, em 2018 de 140,10%, em 2019 de 137,74%, em 2020 de 139,69% e em 2021 de 140,33%.

- (4) O AH do **Vale do Lis** não apresenta precários para utilização das infraestruturas de rega ou de água regularizada.

Em 2017, a área regada não incluiu segundas culturas, ao contrário dos dados fornecidos, a esta Direção-Geral, dos anos anteriores que, por lapso, as englobava, o que poderá induzir a uma interpretação errada de diminuição da sua área regada.

- (5) O AH das **Baixas de Óbidos** só entrou em funcionamento em 2020, tendo apenas regado parte do Bloco de Óbidos, cuja área beneficiada é de 814 ha.
- (6) O AH de **Alvega**, em 2017, teve um decréscimo da sua área beneficiada de 0,67 ha, que correspondeu a exclusões efetuadas nesse ano.
- (7) O AH da **Cova da Beira**, em 2016, teve um acréscimo da sua área beneficiada de 2.161 ha, que correspondeu essencialmente à inclusão dos blocos da Fatela (1.113 ha) e da Capinha (864 ha) e da entrada em funcionamento do Bloco do Colmeal da Torre (140 ha), abastecidos pela bacia hidrográfica do rio Tejo.
- (8) O AH da **Lezíria Grande de Vila Franca de Xira**, em 2015, teve um aumento da sua área beneficiada de 989,9 ha, que correspondeu à entrada em exploração do Bloco IV.

Em 2020, também os blocos V e VI foram equipados com rede coletiva de rega, aumentando por isso a área beneficiada em 1.251,1 ha do Bloco V e 1.056 ha do Bloco VI, perfazendo um acréscimo total de 2.307,1 ha. Nestes blocos, já havia quem regasse anteriormente, mas com recurso à bombagem de água das valas da rede de drenagem, no entanto, como estes blocos não tinham rede coletiva de rega, não estavam contabilizados na área beneficiada do AH. Com a construção destas redes de rega, ficou concluída a infraestruturação da rede secundária de rega da Lezíria Norte (bloco I a VI). A Lezíria Sul (bloco VII a XII) continua a regar com recurso à bombagem de água das valas da rede de drenagem e como tal, essa área não é contabilizada na área beneficiada deste AH.

Na realidade, a área beneficiada deste AH é muito superior ao apresentado neste relatório, no entanto, o valor aqui exposto corresponde apenas aos blocos infraestruturados com rede secundária de rega. Apesar da área regada ser muito superior à área beneficiada, aqui considerada, apenas uma parte dos regantes regam com recurso à rede de rega secundária, separada da rede de drenagem, pelo que se entendeu ser mais correto considerar o “Índice de Intensificação do Regadio” como 100%. O AH apresenta a sua área delimitada por um dique periférico que o protege das inundações dos rios Tejo e Sorraia, não sendo por isso possível a existência de regantes a título precário. Caso fosse considerada a área regada total, teríamos valores de adesão ao regadio em 2014 de 277,86%, em 2015 de 215,81%, em 2016 de 215,07%, em 2017 de 227,89%, em 2018 de 216,25%, em 2019 de 220,78% e em 2020 de 142,86%. Para o apuramento a nível regional e nacional do “Índice de Intensificação do Regadio”, a área regada total deste AH já foi considerada na totalidade.

(9) No AH de **Loures** o valor da área beneficiada pelas infraestruturas coletivas de rega é zero, uma vez que este aproveitamento apenas apresenta infraestruturas coletivas de defesa e enxugo, não apresentando por isso um valor do “Índice de Intensificação do Regadio”. No entanto, a sua área regada é utilizada para o apuramento deste índice a nível regional e nacional. Para 2019, a entidade gestora deste AH fez o apuramento correto da sua área regada, ao contrário dos dados fornecidos em relação aos anos de 2016 a 2018, a esta Direção-Geral, que por lapso, incluía áreas de sequeiro.

(10) O AH de **Veiros** entrou em exploração em 2016, embora tenha sido concluído no final do ano de 2015.

(11) No AH do **EFMA** para o ano de 2015 existiu um acréscimo de 19.375 ha, relativamente ao ano anterior, correspondendo à entrada em funcionamento dos blocos de Cinco Reis-Trindade (5.379 ha) no subsistema Alqueva, Baleizão-Quintos (7.987 ha) e São Pedro-Baleizão (6.009 ha) ambos no subsistema Pedrógão.

No ano de 2016, a área beneficiada aumentou 26.201 ha, em relação a 2015, devido ao início da exploração dos blocos de Beringel-Beja (5.060 ha) e Vale do Gaio (3.889 ha) no subsistema Alqueva, São Matias (5.828 ha) no subsistema Pedrógão, Caliços-Machados (4.634 ha), Caliços-Moura (1.645 ha do sub-bloco de Moura-Gravítico e 457 ha do Alvarrão), Pias (4.605 ha) e ainda do sub-bloco de Pias-Brinches Sul (83 ha) pertencente ao Bloco de Brinches, todos no subsistema Ardila. O sub-bloco de Pias-Brinches Sul foi incluído no Regulamento do Bloco de Pias, mas quando entrou em exploração em 2016 passou a pertencer ao Bloco de Brinches (que entrara em funcionamento em 2013), no entanto os respetivos Regulamentos ainda não foram atualizados.

Em 2017, houve um aumento da área beneficiada de 3.952 ha, relativamente ao ano anterior, uma vez que entrou em exploração o Bloco de Rio de Moinhos, também conhecido por Roxo-Sado, no subsistema Alqueva.

Para 2021, mais uma vez a área beneficiada teve um acréscimo de 5.753 ha, devido ao início da exploração dos blocos de Cuba-Odivelas (2.797 ha) e Évora (2.956 ha).

(12) No AH de **Odivelas**, para 2017, a DSR fez o apuramento da área beneficiada, aumentando de 12.416 ha para 12.717 ha. Recalcularam-se, por isso, os “Índices de Intensificação do Regadio” nos anos anteriores (2014 a 2016), tendo sido apresentados no relatório de 2018. Esta diferença deveu-se à contabilização da área da Quinta do Vinagre e do Bloco IV, que apesar de já estarem em funcionamento, a primeira não tinha sido considerada por lapso e a segunda por não estar homologada.

- (13) No AH do **Roxo**, para 2021, a DSR fez o apuramento da sua área beneficiada, a qual aumentou, de 6.143 ha para 6.224 ha. Por este motivo, foram recalculados os respetivos “Índices de Intensificação do Regadio” nos anos anteriores (2014 a 2020). Os dados considerados foram 5.041 ha da 1.ª fase (inclui área gravítica e em pressão do bloco 1 ou Bloco de Montes Velhos) e 1.183 ha da 2.ª fase (bloco em pressão de Aljustrel, em 2013).

Nos relatórios publicados até ao ano de 2018, a divisão das áreas com culturas regadas dentro e fora do aproveitamento, não foi realizada da forma mais correta, no entanto, só em 2019 é que foi perceptível esta situação. Apurou-se então que a entidade gestora deste AH, ao enviar os dados nos anos anteriores, assumiu que áreas que ainda estão a ser analisadas para inclusão no perímetro de rega, já estavam a ser consideradas como área beneficiária, em vez de serem consideradas como precárias. No relatório publicado em 2019 esta situação já está corrigida em relação a 2017 (apenas refletida no quadro e gráfico 5) e 2018.

- (14) No AH de **Vale do Sado**, durante a campanha de rega de 2020, decorreram empreitadas de reabilitação dos canais de rega, obrigando à interrupção do fornecimento de água, inclusive a algumas culturas permanentes, originando a diminuição da área regada em cerca de 3.410 ha (67%) em relação ao ano anterior.

- (15) No AH do **Mira**, para 2021, não foram reunidas condições para que os dados fossem publicados, uma vez que não conseguimos confirmação dos mesmos, face aos constrangimentos de rateio de água aplicada no aproveitamento hidroagrícola, devido à falta de água na barragem de Santa Clara.

- (16) No AH da **Freguesia da Luz**, para 2019, a sua entidade gestora fez o apuramento correto da área regada, ao contrário dos dados fornecidos em relação a 2018 que, por lapso, se tratavam de área inscrita em vez de área efetivamente regada.

- (17) No AH do **Sotavento Algarvio**, em 2015, não foi possível obter os dados separados relativamente às áreas regadas dentro e fora do aproveitamento.

- (18) Relativamente aos **grupos culturais** para 2021, aumentou-se no formulário de recolha de dados, o número de culturas incluídas em cada um, por forma a termos um maior detalhe. Considerou-se então:

- Pomar de Citrinos;
- Pomar Misto/ Outros Pomares, onde se incluíram todos os pomares, com exceção dos citrinos. Este grupo está dividido em árvores de fruto (fruteiras) e em árvores de frutos secos (alfarrobeira, amendoeira, avelaneira, cajueiro, castanheiro, nogueira, pinheiro manso, pistaceira);

- Pequenos Frutos, que englobam, entre outros, amoras, fisális, framboesas, groselha, mirtilos e morangos;
- Olival;
- Vinha, que inclui uva de mesa;
- Nos cereais optou-se por separar o Arroz e o Milho dos restantes. Neste último, está incluído o milho de forragem, uma vez que o destino da produção passa muitas vezes pelas necessidades momentâneas de cada exploração agrícola;
- Em Outros Cereais foram considerados, entre outros, a aveia, centeio, cevada, trigo e tritcale;
- Nas culturas hortícolas individualizou-se o Tomate das restantes, pela sua importância na produção horto-industrial;
- Em Outras Culturas Hortícolas, estão também incluídas pequenas hortas para autoconsumo;
- Nas Culturas Forrageiras foram abrangidos a erva do Sudão, o sorgo, a tremocilha e o feno;
- Em Prados e Pastagens estão considerados, entre outros, o azevém, os lameiros, a luzerna, trevo da Pérsia, trevo-subterrâneo e pastagens naturais (prados);
- Em Oleaginosas também estão incluídos o amendoim, cártamo, colza, girassol e a soja;
- As Flores e Plantas Ornamentais estão separadas das outras culturas pela expressão que têm vindo a tomar nos últimos anos;
- Nas Outras culturas, também estão incluídos o algodão, a beterraba, feijão, grão-de-bico, jardins papoila, plantas aromáticas, plantas medicinais, relva, tabaco, e viveiros. No relatório publicado em 2020, decidiu-se subdividir este grupo cultural em *Temporárias* e *Permanentes*, em que todas as culturas referidas anteriormente seriam consideradas como temporárias, exceto os jardins. Além destas culturas, são ainda incluídas nas culturas permanentes, a azinheira, o sobreiro, pinheiro e o eucalipto.

APRESENTAÇÃO DE RESULTADOS

A área regada a nível nacional voltou a subir, desta vez, cerca de 4% em relação ao ano anterior e 67% relativamente a 2013. Este aumento deveu-se sobretudo ao acréscimo de área regada nos blocos de rega já existentes de alguns aproveitamentos hidroagrícolas, com grande destaque no AH do EFMA, que iniciou a exploração de dois novos blocos de rega, sendo responsável por cerca de 63% desse aumento. Estes valores não incluem a área regada do AH do Mira, por os mesmos não terem sido fornecidos de uma forma esclarecedora pela sua entidade gestora, face a constrangimentos de rateio de água aplicada no aproveitamento hidroagrícola, devido à falta de água na barragem de Santa Clara.

De acordo com os dados obtidos, a área regada total em 2021 foi 222.011,6 ha, representando 85,09% de “Índice de Intensificação do Regadio”, o que significa uma diminuição de 3,08 pontos percentuais, deste índice, em relação ao ano anterior. A área regada, desde 2014, tem vindo a revelar, cada vez, valores mais elevados. A área beneficiada ajustada aumentou 5.790,1 ha, ou seja, cerca de 2%, em relação a 2020.

Embora o “Índice de Intensificação do Regadio” a nível nacional seja muito bom, existem resultados insatisfatórios nos AH de Macedo de Cavaleiros (21,55%), Alvega (44,32%) e Veiga de Chaves (44,96%), nos quais as disponibilidades de água não têm constituído um fator limitante para o desenvolvimento do regadio. Apesar destes valores, em relação a 2020, este índice aumentou 0,31 pontos percentuais no AH de Macedo de Cavaleiros e 3,84 pontos percentuais no de Alvega. Já em relação ao AH da Veiga de Chaves este índice diminuiu 9,36 pontos percentuais.

A nível nacional, o valor da área regada dentro da área beneficiada voltou a aumentar, apesar dos valores em termos de percentagem, em relação à área regada total, nem sempre apresentarem essa tendência, o que acontece quando a área regada fora do perímetro também sofre acréscimos. A evolução desta área regada foi, então, 103.065,1 ha (77,75%) em 2013, 103.935,1 ha (79,31%) em 2014, 115.708,6 ha (75,68%) em 2015, 129.889,8 ha (82,64%) em 2016, 137.973 ha (79,72%) em 2017, 145.384,2 ha (76,24%) em 2018, 149.936,3 ha (72,19%) em 2019, 153.658,3 ha (71,66%) em 2020 e 159.276,1 ha (71,74%) em 2021.

A área regada a título precário (fora do aproveitamento) tem vindo a aumentar desde 2016, incluindo a percentagem em relação à área regada total. Desceu de 29.496,7 ha (22,25%) em 2013, para 27.106 ha (20,69%) em 2014. No ano seguinte atingiu o valor de 33.698,3 ha (22,04%) e em 2016 voltou a descer para 27.280,3 ha (17,36%). Em 2017 aumenta para 35.095 ha (20,28%), em 2018

para 45.304,6 ha (23,76%), em 2019 para 57.752,9 ha (27,81%), em 2020 para 60.781,1 ha (28,34%) e novamente em 2021 para 62.735,5 ha (28,26%).

As bacias hidrográficas que apresentam maior expressão em termos de área regada, desde 2015, são a do rio Guadiana com 43,73% relativamente à área regada total, embora esta percentagem tenha diminuído ligeiramente em 2021. Em segundo e terceiro lugares, com inversão da tendência apresentada no ano anterior, temos a bacia do Sado com 29,48% e a do Tejo com 18,32%, ambas com aumento de valores.

Em relação aos grupos culturais, o *Olival* continua a ser a cultura que apresenta maior área regada nos aproveitamentos hidroagrícolas do grupo II, tendo vindo a aumentar. Em 2021 apresentou uma área regada de 95.775,3 ha (43,14%).

Os *Pomares*, incluindo os *Citrinos*, continuam, pelo terceiro ano consecutivo, a ser o segundo grupo cultural mais regado, com 37.670,4 ha (16,97%), tendo vindo a aumentar nos últimos anos.

O *Milho*, à semelhança de 2017, 2019 e 2020, voltou a ser o terceiro grupo cultural regado com maior expressão, apresentando uma área regada de 23.377 ha (10,53%), embora muito próxima da área do arroz.

O *Arroz* continua em quarto lugar e inverteu a tendência apresentada no ano anterior, tendo subido em 2021 para uma área regada de 23.223,4 ha (10,46%).

As *Hortícolas*, incluindo o *Tomate*, mantêm o quinto lugar e a sua área regada voltou a diminuir, tendo chegado aos 13.023 ha (5,87%).

A *Vinha*, com 8.344,5 ha (3,76%), passou a ocupar o sexto lugar e os *Prados e Pastagens* passaram para a sétima posição das culturas regadas nos AH do grupo II.

Em oitavo, continuam os *Outros Cereais*, com 4.323,5 ha (1,95%) e em nono lugar, das culturas com maior área regada nos AH do grupo II, as *Culturas Forrageiras*, tendo diminuído novamente no último ano para 3.383,9 ha (1,52%).

As *Outras* culturas passaram para décimo e apresentaram em 2021 o valor de 2.743,6 ha, representando 1,24% da área total regada a nível nacional. Desta área, apenas 14,43% são culturas permanentes, correspondendo a 395,9 ha.

Em 2021, as *Oleaginosas* passaram para 11.º, tendo novamente diminuído a área regada para 2.685,7 ha (1,21%).

Os *Pequenos Frutos* continuam a ocupar o 12.º lugar das culturas regadas nestes AH. A sua área tem vindo a aumentar bastante nos últimos anos e conseguiu quintuplicar de 2013 para 2020, passando de 293,4 ha (0,2%) para 1.468,1 ha (0,68%). Em 2021 o valor apurado foi apenas de 223,9 ha (0,1%), no entanto este valor não revela a realidade existente nos AH do grupo II, visto não

ter sido considerada a área regada do AH do Mira, responsável, em 2020, por cerca de 97% da produção total deste grupo cultural.

As Flores e Plantas Ornamentais mantiveram as áreas regadas muito aproximadas em 2013 e 2014, depois aumentaram no biénio seguinte também com valores aproximados, voltaram a ter um acréscimo em 2017 e 2018 com valores muito semelhantes e no ano de 2019 e 2020 sofreram novamente um aumento. Em 2021, apenas foi considerada a área regada de 95,4 ha (0,04%), o que aparentemente demonstraria uma diminuição em relação aos anos anteriores, no entanto não foi contabilizada a área regada do AH do Mira, responsável, em 2020, por cerca de 84% da produção nacional deste grupo cultural, nos AH do grupo II em Portugal Continental.

Carla Inácio

Direção de Serviços do Regadio – Divisão do Regadio

30 de novembro de 2022



ANEXOS



ÁREAS REGADAS: ANO DE 2021



QUADRO 1.1 – APURAMENTO GERAL DAS CULTURAS E ÁREAS REGADAS, POR GRUPO CULTURAL

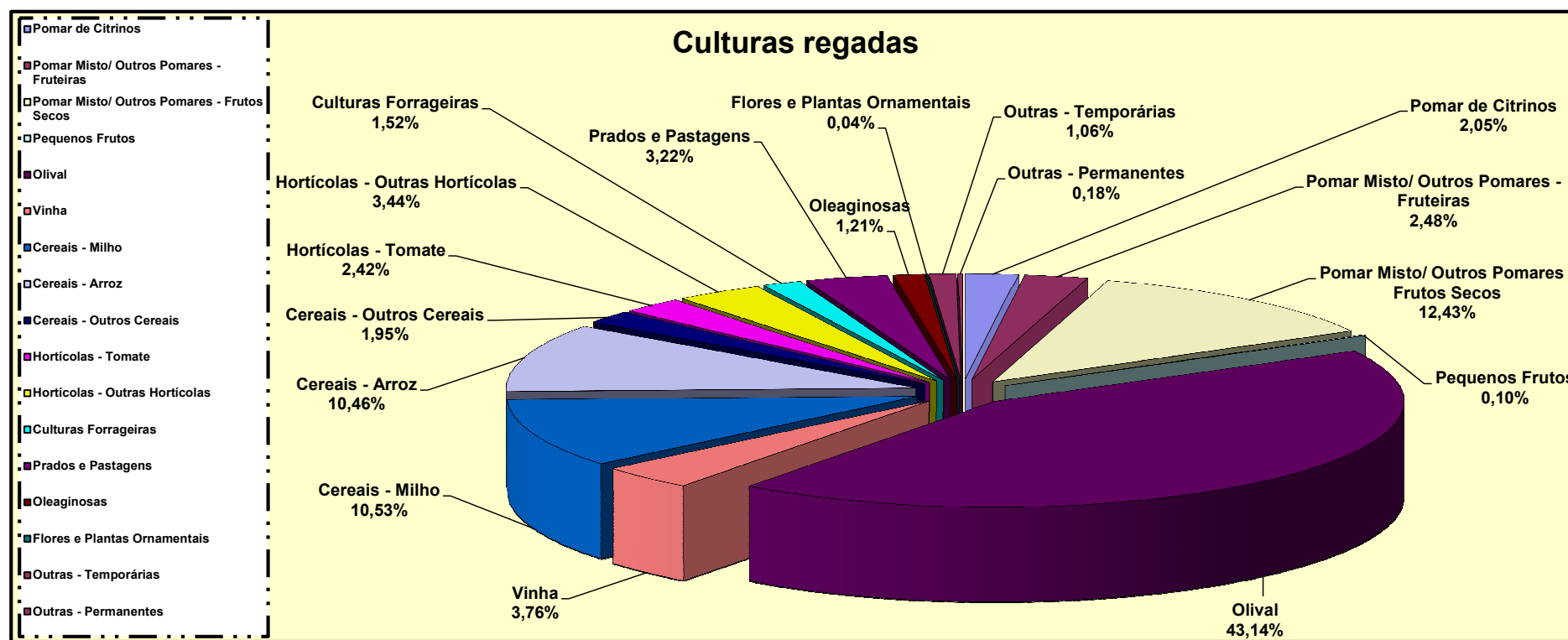
BACIA HIDROGRÁFICA	APROVEITAMENTO HIDROAGRÍCOLA		CULTURAS REGADAS (ha)																		% do TOTAL REGADO
			Pomar de Citrinos	Pomar Misto/ Outros Pomares		Pequenos Frutos	Olival	Vinha	Cereais			Hortícolas		Culturas Forra- geiras	Prados e Pasta- gens	Oleagi- nosas	Flores e Plantas Orna- mentais	Outras		TOTAL	
				Fruteiras	Frutos Secos				Milho	Arroz	Outros Cereais	Tomate	Outras Hortícolas					Tempo- rárias	Perma- nentes		
DOURO	Macedo de Cavaleiros	Dentro	0,0	21,4	54,3	11,2	253,6	0,0	6,0	0,0	0,0	0,0	61,9	74,7	16,3	0,0	0,0	17,9	17,3	534,6	0,24
		Fora	0,0	2,4	8,1	0,0	9,8	0,0	1,8	0,0	0,0	0,0	9,2	5,1	3,2	0,0	0,0	16,2	40,5	96,3	0,04
		Total	0,0	23,8	62,4	11,2	263,4	0,0	7,8	0,0	0,0	0,0	71,1	79,8	19,5	0,0	0,0	34,1	57,8	630,9	0,28
	Vale da Vilariaça	Dentro	1,7	104,2	27,9	3,3	452,8	426,1	1,7	0,0	0,3	0,0	163,1	0,0	50,9	0,0	0,0	1,2	0,2	1 233,4	0,56
		Fora	11,2	203,4	49,2	0,0	216,0	137,0	1,1	0,0	0,0	0,0	19,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	637,9	0,29
		Total	12,9	307,6	77,1	3,3	668,8	563,1	2,8	0,0	0,3	0,0	183,0	0,0	50,9	0,0	0,0	1,2	0,3	1 871,3	0,84
	Veiga de Chaves	Dentro	0,0	7,0	0,0	0,0	19,0	50,9	350,0	0,0	0,0	7,0	171,0	27,0	12,0	0,0	3,0	14,0	1,0	661,9	0,30
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	30,0	0,0	0,0	3,0	31,8	4,0	6,0	0,0	1,0	3,0	4,0	83,5	0,04
		Total	0,0	7,0	0,0	0,0	19,0	51,6	380,0	0,0	0,0	10,0	202,8	31,0	18,0	0,0	4,0	17,0	5,0	745,4	0,34
	Alfândega da Fé	Dentro	0,0	52,0	60,0	0,0	102,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	0,0	6,0	0,0	0,0	0,0	0,0	227,0	0,10
		Fora	0,0	4,0	38,0	0,0	37,0	7,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	0,0	4,0	0,0	0,0	10,0	0,0	102,0	0,05
		Total	0,0	56,0	98,0	0,0	139,0	7,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	10,0	0,0	0,0	10,0	0,0	329,0	0,15
	Cova da Beira (B. Sabugal)	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,5	0,0	0,0	0,0	15,7	1,6	15,5	0,0	0,0	0,0	0,0	39,3	0,02
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,9	0,0	3,5	0,0	0,0	0,1	0,0	11,5	0,01
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,5	0,0	0,0	0,0	23,6	1,6	19,0	0,0	0,0	0,1	0,0	50,8	0,02
TOTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA			12,9	394,4	237,5	14,5	1 090,2	621,7	397,1	0,0	0,3	10,0	489,5	112,4	117,4	0,0	4,0	62,4	63,1	3 627,4	1,63
VOUGA	Burgães	Dentro	3,0	3,0	0,0	2,0	0,0	15,0	27,0	0,0	4,0	0,0	17,3	2,0	11,0	0,0	1,5	0,5	0,0	86,3	0,04
		Fora	1,0	2,5	0,5	1,5	0,0	1,0	3,0	0,0	1,0	0,0	6,5	1,0	1,5	0,0	0,5	0,0	0,0	20,0	0,01
		Total	4,0	5,5	0,5	3,5	0,0	16,0	30,0	0,0	5,0	0,0	23,8	3,0	12,5	0,0	2,0	0,5	0,0	106,3	0,05
TOTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA			4,0	5,5	0,5	3,5	0,0	16,0	30,0	0,0	5,0	0,0	23,8	3,0	12,5	0,0	2,0	0,5	0,0	106,3	0,05
MONDEGO	Baixo Mondego	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4 137,0	1 800,0	0,0	0,0	323,5	0,0	90,6	0,0	0,0	80,9	0,0	6 432,0	2,90
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	425,0	2 682,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3 107,9	1,40
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4 562,0	4 482,9	0,0	0,0	323,5	0,0	90,6	0,0	0,0	80,9	0,0	9 539,9	4,30
TOTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA			0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4 562,0	4 482,9	0,0	0,0	323,5	0,0	90,6	0,0	0,0	80,9	0,0	9 539,9	4,30
LIS	Vale do Lis	Dentro	0,0	102,0	0,0	0,0	0,0	9,0	734,0	187,0	12,0	30,0	76,0	68,0	497,0	0,0	0,0	127,0	0,0	1 842,0	0,83
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00
		Total	0,0	102,0	0,0	0,0	0,0	9,0	734,0	187,0	12,0	30,0	76,0	68,0	497,0	0,0	0,0	127,0	0,0	1 842,0	0,83
TOTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA			0,0	102,0	0,0	0,0	0,0	9,0	734,0	187,0	12,0	30,0	76,0	68,0	497,0	0,0	0,0	127,0	0,0	1 842,0	0,83
RIBEIRAS DO OESTE	Cela	Dentro	0,0	165,8	0,0	0,0	0,0	0,0	5,5	0,0	0,0	0,0	188,2	0,0	56,5	0,0	0,0	0,0	0,0	416,0	0,19
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	13,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	13,2	0,01
		Total	0,0	165,8	0,0	0,0	0,0	0,0	5,5	0,0	0,0	0,0	201,4	0,0	56,5	0,0	0,0	0,0	0,0	429,2	0,19
	Baixas de Óbidos	Dentro	0,0	416,1	0,0	1,5	2,6	0,0	6,8	0,0	0,0	0,0	45,1	0,0	2,0	0,0	24,1	2,0	0,8	501,0	0,23
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00
TOTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA			0,0	416,1	0,0	1,5	2,6	0,0	6,8	0,0	0,0	0,0	45,1	0,0	2,0	0,0	24,1	2,0	0,8	501,0	0,23
TOTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA			0,0	581,9	0,0	1,5	2,6	0,0	12,3	0,0	0,0	0,0	246,5	0,0	58,5	0,0	24,1	2,0	0,8	930,2	0,42

BACIA HIDROGRÁFICA	APROVEITAMENTO HIDROAGRÍCOLA		CULTURAS REGADAS (ha)																	% do TOTAL REGADO	
			Pomar de Citrinos	Pomar Misto/ Outros Pomares		Pequenos Frutos	Olival	Vinha	Cereais			Hortícolas		Culturas Forra- geiras	Prados e Pasta- gens	Oleagi- nosas	Flores e Plantas Orna- mentais	Outras			TOTAL
				Fruteiras	Frutos Secos				Milho	Arroz	Outros Cereais	Tomate	Outras Hortícolas					Tempo- rárias	Perma- nentes		
TEJO	Idanha-a-Nova	Dentro	4,1	57,6	1 179,6	62,8	186,7	8,0	355,4	0,0	0,0	0,0	75,6	66,0	482,0	0,0	0,0	37,2	0,0	2 515,0	1,13
		Fora	0,0	2,1	652,8	0,0	79,7	0,0	105,3	0,0	0,0	0,0	2,3	7,5	79,1	0,0	0,0	0,0	72,1	1 000,9	0,45
		Total	4,1	59,7	1 832,4	62,8	266,4	8,0	460,7	0,0	0,0	0,0	77,9	73,5	561,1	0,0	0,0	37,2	72,1	3 515,9	1,58
	Vale do Sorraia	Dentro	0,6	164,8	488,3	0,0	2,8	69,5	2 397,3	6 276,8	48,8	286,4	407,6	88,2	572,4	165,2	0,0	0,0	36,4	11 005,1	4,96
		Fora	1,0	14,8	131,0	0,0	4 212,3	23,9	876,0	408,4	1,3	61,7	203,6	128,6	615,3	131,2	0,2	0,0	28,2	6 837,5	3,08
		Total	1,6	179,6	619,3	0,0	4 215,1	93,4	3 273,3	6 685,2	50,1	348,1	611,2	216,8	1 187,7	296,4	0,2	0,0	64,6	17 842,6	8,04
	Cova da Beira (excepto B. do Sabugal)	Dentro	0,0	907,1	201,3	0,0	165,7	90,1	1 997,6	0,0	0,0	0,0	487,8	202,4	990,0	0,0	0,0	50,9	0,0	5 092,9	2,29
		Fora	0,0	724,0	368,8	0,0	209,2	80,8	348,1	0,0	0,0	0,0	358,4	9,1	248,3	0,0	0,0	44,9	0,0	2 391,6	1,08
		Total	0,0	1 631,1	570,1	0,0	374,9	170,9	2 345,7	0,0	0,0	0,0	846,2	211,5	1 238,3	0,0	0,0	95,8	0,0	7 484,5	3,37
	Minutos	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	35,0	96,8	477,0	0,0	0,0	105,0	7,0	74,0	143,0	0,0	0,0	0,0	0,0	937,8	0,42
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	60,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	14,0	0,0	0,0	0,0	0,0	74,0	0,03
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	35,0	96,8	537,0	0,0	0,0	105,0	7,0	74,0	157,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1 011,8	0,46
	Divor	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	75,0	0,0	69,0	134,0	0,0	0,0	0,0	0,0	18,0	0,0	0,0	0,0	0,0	296,0	0,13
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	25,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	25,0	0,01
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	75,0	25,0	69,0	134,0	0,0	0,0	0,0	0,0	18,0	0,0	0,0	0,0	0,0	321,0	0,14
	Alvega	Dentro	1,0	3,5	3,7	1,5	3,9	0,0	85,7	0,0	0,0	0,0	25,3	0,0	22,0	0,0	0,0	0,0	0,0	146,6	0,07
		Fora	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,00
		Total	1,2	3,5	3,7	1,5	3,9	0,0	85,7	0,0	0,0	0,0	26,1	0,0	22,0	0,0	0,0	0,0	0,0	147,6	0,07
	Loures	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	65,0	0,0	0,0	246,0	60,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,0	375,0	0,17
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10,0	0,00
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	65,0	0,0	0,0	246,0	70,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,0	385,0	0,17
	Lezíria Grande de Vila Franca de Xira	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	480,2	4 753,1	7,7	3 435,4	373,2	153,1	51,9	2,8	0,0	0,0	0,0	9 257,4	4,17
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	480,2	4 753,1	7,7	3 435,4	373,2	153,1	51,9	2,8	0,0	0,0	0,0	9 257,4	4,17
	Veiros	Dentro	0,0	1,0	239,6	0,0	151,7	7,0	49,1	0,0	0,0	233,7	17,2	0,5	17,3	0,0	0,0	0,0	0,0	717,1	0,32
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00
		Total	0,0	1,0	239,6	0,0	151,7	7,0	49,1	0,0	0,0	233,7	17,2	0,5	17,3	0,0	0,0	0,0	0,0	717,1	0,32
TOTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA			6,9	1 874,9	3 265,1	64,3	5 122,0	401,1	7 365,7	11 572,3	57,8	4 368,2	2 028,8	729,4	3 253,3	299,2	0,2	133,0	140,7	40 682,9	18,32
SADO	EFMA	Dentro	258,7	231,3	7 839,0	5,4	14 629,3	840,2	1 688,7	0,0	842,0	211,0	1 027,4	439,2	283,9	514,0	5,5	450,2	0,0	29 265,8	13,18
		Fora	197,0	100,2	1 330,5	0,6	6 301,3	349,1	484,6	0,0	164,8	0,0	175,6	35,6	159,3	48,2	0,0	189,3	0,0	9 536,1	4,30
		Total	455,7	331,5	9 169,5	6,0	20 930,6	1 189,3	2 173,3	0,0	1 006,8	211,0	1 203,0	474,8	443,2	562,2	5,5	639,5	0,0	38 801,9	17,48
	Campilhas e Alto Sado	Dentro	0,0	25,0	116,7	0,0	535,9	17,6	358,8	883,1	0,0	148,0	47,6	77,2	45,9	7,6	0,0	0,0	0,0	2 263,4	1,02
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	1 111,4	0,0	692,6	0,0	103,0	5,0	0,0	33,7	40,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1 985,7	0,89
		Total	0,0	25,0	116,7	0,0	1 647,3	17,6	1 051,4	883,1	103,0	153,0	47,6	110,9	85,9	7,6	0,0	0,0	0,0	4 249,1	1,91
	Vale do Sado	Dentro	0,0	2,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5 461,3	6,6	0,0	11,6	256,8	156,3	0,0	0,0	0,0	0,0	5 895,1	2,66
		Fora	0,0	25,0	0,0	0,0	6,0	15,0	10,0	0,0	0,0	0,0	0,0	12,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	68,5	0,03
		Total	0,0	27,5	0,0	0,0	6,0	15,0	10,0	5 461,3	6,6	0,0	11,6	269,3	156,3	0,0	0,0	0,0	0,0	5 963,6	2,69
	Odivelas	Dentro	221,0	193,0	1 422,7	0,0	5 040,9	57,0	723,4	278,9	121,8	22,2	262,0	77,4	545,7	123,7	0,0	0,0	0,0	9 089,7	4,09
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	864,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	12,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	876,6	0,39
		Total	221,0	193,0	1 422,7	0,0	5 905,3	57,0	723,4	278,9	121,8	22,2	274,2	77,4	545,7	123,7	0,0	0,0	0,0	9 966,3	4,49
Roxo	Dentro	7,3	111,2	483,1	0,0	2 289,9	5,2	302,9	75,6	263,0	52,5	23,1	60,3	43,9	76,5	0,0	3,1	0,0	3 797,6	1,71	
	Fora	77,9	7,8	367,5	0,0	1 907,7	1,0	122,9	0,0	61,1	0,0	12,6	0,0	69,8	26,8	0,0	0,0	15,0	2 670,1	1,20	
Total			85,2	119,0	850,6	0,0	4 197,6	6,2	425,8	75,6	324,1	52,5	35,7	60,3	113,7	103,3	0,0	3,1	15,0	6 467,7	2,91
TOTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA			761,9	696,0	11 559,5	6,0	32 686,8	1 285,1	4 383,9	6 698,9	1 562,3	438,7	1 572,1	992,7	1 344,8	796,8	5,5	642,6	15,0	65 448,6	29,48

BACIA HIDROGRÁFICA	APROVEITAMENTO HIDROAGRÍCOLA		CULTURAS REGADAS (ha)																		% do TOTAL REGADO
			Pomar de Citrinos	Pomar Misto/ Outros Pomares		Pequenos Frutos	Olival	Vinha	Cereais			Hortícolas		Culturas Forra- geiras	Prados e Pasta- gens	Oleagi- nosas	Flores e Plantas Orna- mentais	Outras		TOTAL	
				Fruteiras	Frutos Secos				Milho	Arroz	Outros Cereais	Tomate	Outras Hortícolas					Tempo- rárias	Perma- nentes		
MIRA	Mira	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00
TOTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA			0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00
GUADIANA	EFMA	Dentro	41,1	140,2	8 665,2	1,4	31 243,8	2 544,0	3 439,1	0,0	1 645,7	118,9	1 215,2	1 053,6	952,3	1 193,7	9,3	433,4	0,0	52 696,9	23,74
		Fora	8,8	250,9	2 812,5	0,0	18 279,0	2 307,7	641,5	0,0	373,4	0,0	609,2	340,5	534,5	113,9	0,0	129,8	0,0	26 401,7	11,89
		Total	49,9	391,1	11 477,7	1,4	49 522,8	4 851,7	4 080,6	0,0	2 019,1	118,9	1 824,4	1 394,1	1 486,8	1 307,6	9,3	563,2	0,0	79 098,6	35,63
	Freguesia da Luz	Dentro	0,0	0,0	0,0	1,0	281,1	97,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	22,0	0,0	0,0	2,0	0,0	403,8	0,18
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	350,0	42,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	398,0	0,18
		Total	0,0	0,0	0,0	1,0	631,1	139,7	0,0	0,0	0,0	0,0	6,0	0,0	22,0	0,0	0,0	2,0	0,0	801,8	0,36
	Caia	Dentro	0,0	244,2	399,2	0,0	2 577,6	33,9	933,4	75,6	249,0	194,9	267,3	38,8	63,8	56,2	0,0	0,0	0,0	5 133,9	2,31
		Fora	0,0	10,4	303,9	0,0	2 591,3	233,8	96,6	0,0	169,0	45,5	102,3	18,8	30,6	133,4	0,0	0,0	0,0	3 735,6	1,68
		Total	0,0	254,6	703,1	0,0	5 168,9	267,7	1 030,0	75,6	418,0	240,4	369,6	57,6	94,4	189,6	0,0	0,0	0,0	8 869,5	4,00
	Lucefecit	Dentro	0,0	5,4	0,0	0,0	141,7	21,7	317,2	0,0	37,5	16,0	14,3	25,9	13,7	0,0	0,0	3,2	1,1	597,7	0,27
		Fora	0,0	0,7	0,0	0,0	47,0	131,7	16,0	0,0	32,0	0,0	0,5	0,8	9,0	0,0	0,0	0,0	0,2	237,9	0,11
		Total	0,0	6,1	0,0	0,0	188,7	153,4	333,2	0,0	69,5	16,0	14,8	26,7	22,7	0,0	0,0	3,2	1,3	835,6	0,38
	Vigia	Dentro	0,0	0,2	32,0	0,0	362,0	165,8	305,3	0,0	105,0	76,0	2,5	0,0	22,3	92,5	0,0	0,0	0,0	1 163,6	0,52
		Fora	0,0	0,1	0,0	0,0	839,4	207,2	105,6	0,0	62,5	46,0	2,0	0,0	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	1 264,0	0,57
		Total	0,0	0,3	32,0	0,0	1 201,4	373,0	410,9	0,0	167,5	122,0	4,5	0,0	23,5	92,5	0,0	0,0	0,0	2 427,6	1,09
	Sotavento Algarvio	Dentro	2 365,7	926,7	306,3	124,9	135,9	122,6	0,0	0,0	0,0	26,5	219,3	0,0	0,0	0,0	12,8	180,1	97,9	4 518,7	2,04
		Fora	140,0	136,2	7,3	6,8	12,8	16,6	0,0	0,0	0,0	2,2	10,7	0,0	0,0	0,0	25,5	102,6	73,1	533,8	0,24
		Total	2 505,7	1 062,9	313,6	131,7	148,7	139,2	0,0	0,0	0,0	28,7	230,0	0,0	0,0	0,0	38,3	282,7	171,0	5 052,5	2,28
TOTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA			2 555,6	1 715,0	12 526,4	134,1	56 861,6	5 924,7	5 854,7	75,6	2 674,1	526,0	2 449,3	1 478,4	1 649,4	1 589,7	47,6	851,1	172,3	97 085,6	43,73
RIBEIRAS DO ALGARVE	Alvor	Dentro	130,0	71,0	0,0	0,0	6,0	45,0	30,0	0,0	12,0	0,0	90,0	0,0	45,0	0,0	12,0	120,0	0,0	561,0	0,25
		Fora	0,0	10,0	0,0	0,0	0,0	13,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10,0	0,0	0,0	0,0	0,0	139,0	4,0	176,0	0,08
		Total	130,0	81,0	0,0	0,0	6,0	58,0	30,0	0,0	12,0	0,0	100,0	0,0	45,0	0,0	12,0	259,0	4,0	737,0	0,33
	Silves, Lagoa e Portimão	Dentro	723,6	43,1	0,0	0,0	5,3	19,9	5,7	206,7	0,0	1,5	247,5	0,0	50,1	0,0	0,0	39,2	0,0	1 342,6	0,60
		Fora	163,8	2,7	0,0	0,0	0,1	0,9	0,8	0,0	0,0	0,0	74,4	0,0	23,4	0,0	0,0	150,0	0,0	416,1	0,19
		Total	887,4	45,8	0,0	0,0	5,4	20,8	6,5	206,7	0,0	1,5	321,9	0,0	73,5	0,0	0,0	189,2	0,0	1 758,7	0,79
	Várzea de Benaciate	Dentro	187,0	5,4	11,3	0,0	0,7	8,1	0,5	0,0	0,0	3,6	13,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	229,9	0,10
Fora		12,4	8,6	1,5	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	23,1	0,01	
TOTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA			1 216,8	140,8	12,8	0,0	12,1	86,9	37,3	206,7	12,0	5,1	435,5	0,0	118,5	0,0	12,0	448,2	4,0	2 748,7	1,24
TOTAL REGADO A NÍVEL NACIONAL		DENTRO	3 944,8	4 004,7	21 530,2	215,0	58 700,9	4 751,1	19 355,8	20 132,1	3 355,4	5 214,6	5 963,6	2 786,7	5 299,3	2 232,2	68,2	1 562,8	158,7	159 276,1	71,74
		FORA	613,3	1 505,8	6 071,6	8,9	37 074,4	3 593,4	4 021,2	3 091,3	968,1	163,4	1 681,4	597,2	1 842,7	453,5	27,2	784,9	237,2	62 735,5	28,26
		TOTAL	4 558,1	5 510,5	27 601,8	223,9	95 775,3	8 344,5	23 377,0	23 223,4	4 323,5	5 378,0	7 645,0	3 383,9	7 142,0	2 685,7	95,4	2 347,7	395,9	222 011,6	100,00

GRÁFICO 1.1 – OCUPAÇÃO CULTURAL NA ÁREA REGADA

CULTURAS REGADAS																		
	Pomar de Citrinos	Pomar Misto/ Outros Pomares		Pequenos Frutos	Olival	Vinha	Cereais			Hortícolas		Culturas Forra- geiras	Prados e Pasta- gens	Oleagi- nosas	Flores e Plantas Orna- mentais	Outras		TOTAL
		Fruteiras	Frutos Secos				Milho	Arroz	Outros Cereais	Tomate	Outras Hortícolas					Tempo- rárias	Perma- nentes	
Total (ha)	4 558,1	5 510,5	27 601,8	223,9	95 775,3	8 344,5	23 377,0	23 223,4	4 323,5	5 378,0	7 645,0	3 383,9	7 142,0	2 685,7	95,4	2 347,7	395,9	222 011,6
%	2,05	2,48	12,43	0,10	43,14	3,76	10,53	10,46	1,95	2,42	3,44	1,52	3,22	1,21	0,04	1,06	0,18	100,00



QUADRO 1.2 – ÁREAS REGADAS DE POMAR MISTO/OUTROS POMARES (FRUTEIRAS)

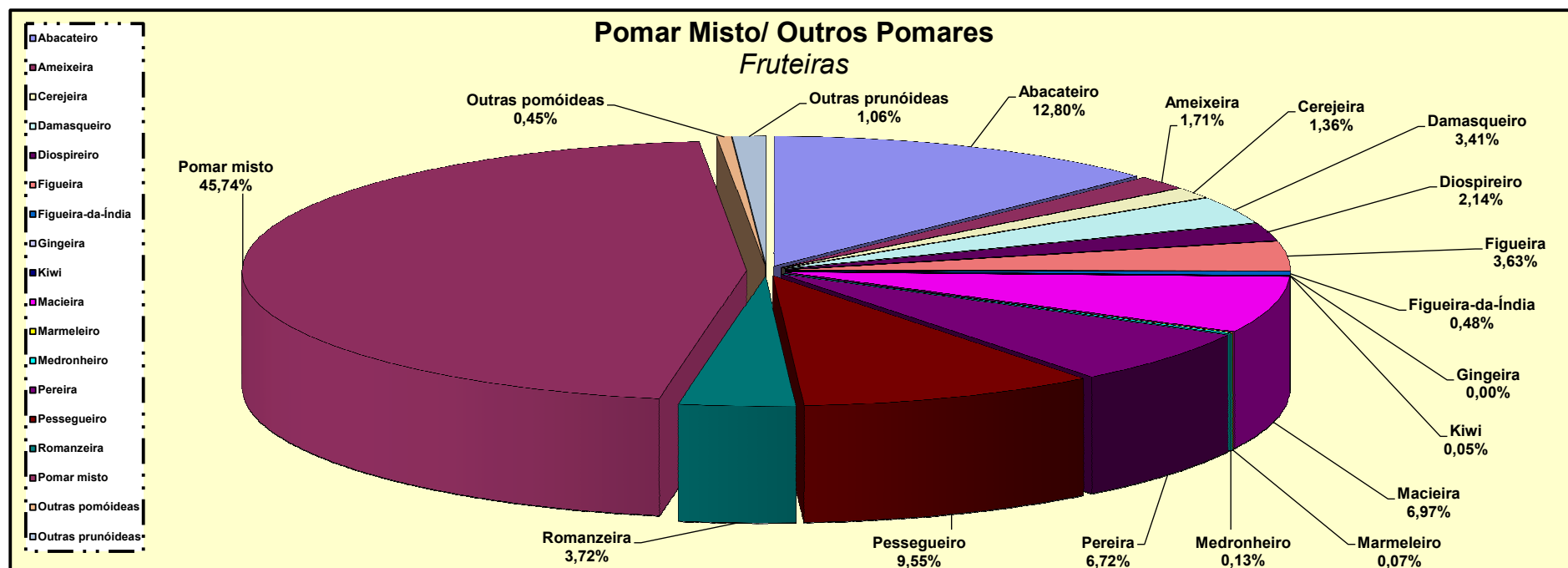
BACIA HIDROGRÁFICA	APOVEITAMENTO HIDROAGRÍCOLA		CULTURAS REGADAS (ha)																		
			Pomar Misto/ Outros Pomares																		
			Fruteiras																		
			Abacateiro	Ameixeira	Cerejeira	Damasqueiro	Diospireiro	Figueira	Figueira- da-Índia	Gingeira	Kiwi	Macieira	Marmeleiro	Medronheiro	Pereira	Pessegueiro	Romanzeira	Pomar misto	Outras pomóideas	Outras prunóideas	TOTAL
DOURO	Macedo de Cavaleiros	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	21,4	0,0	21,4	
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,4	0,0	2,4
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	23,8	0,0	23,8	
	Vale da Vilarça	Dentro	0,0	4,1	10,8	13,4	0,0	11,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,8	55,9	0,0	5,4	0,0	0,0	104,3	
		Fora	0,0	0,0	7,4	0,0	0,0	5,0	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	176,8	0,0	13,2	0,0	0,0	203,4	
		Total	0,0	4,1	18,2	13,4	0,0	16,9	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	2,8	232,7	0,0	18,6	0,0	0,0	307,7
	Veiga de Chaves	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,0	0,0	0,0	0,0	3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,0	0,0	0,0	0,0	3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	
	Alfândega da Fé	Dentro	0,0	0,0	50,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	52,0	
		Fora	0,0	0,0	4,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,0	
		Total	0,0	0,0	54,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	56,0	
	Cova da Beira (B. Sabugal)	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
TOTAL NA BACIA HIDROGRAFICA			0,0	4,1	72,2	13,4	0,0	16,9	0,0	0,0	1,0	4,0	0,0	0,0	4,8	235,7	0,0	18,6	23,8	0,0	394,5
VOUGA	Burgães	Dentro	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,5	0,0	0,0	0,5	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	
		Fora	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,5	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,5	
		Total	0,0	0,5	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	1,0	0,0	0,0	1,0	0,5	0,0	0,0	0,0	5,5	
TOTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA			0,0	0,5	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	1,0	0,0	0,0	1,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	5,5	
MONDEGO	Baixo Mondego	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
TOTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA			0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
LIS	Vale do Lis	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	94,0	0,0	0,0	7,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	102,0	
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	94,0	0,0	0,0	7,0	0,0	0,0	1,0	0,0	102,0	
TOTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA			0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	94,0	0,0	0,0	7,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	102,0	
RIBEIRAS DO OESTE	Cela	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	165,8	0,0	0,0	165,8	
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	165,8	0,0	0,0	165,8	
	Baixas de Óbidos	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	64,1	0,0	0,0	349,9	2,1	0,0	0,0	0,0	0,0	416,1	
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	64,1	0,0	0,0	349,9	2,1	0,0	0,0	0,0	416,1	
TOTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA			0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	64,1	0,0	0,0	349,9	2,1	0,0	165,8	0,0	0,0	581,9	

BACIA HIDROGRÁFICA	APROVEITAMENTO HIDROAGRÍCOLA		CULTURAS REGADAS (ha)																		
			Pomar Misto/ Outros Pomares																		
			Fruteiras																		
			Abacateiro	Ameixeira	Cerejeira	Damasqueiro	Diospireiro	Figueira	Figueira- da-Índia	Gingeira	Kiwi	Macieira	Marmeleiro	Medronheiro	Pereira	Pessegueiro	Romanzeira	Pomar misto	Outras pomóideas	Outras prunóideas	TOTAL
TEJO	Idanha-a-Nova	Dentro	0,0	2,8	2,0	2,2	14,7	0,0	0,0	0,0	0,0	2,6	2,6	0,0	4,0	3,5	23,2	0,0	0,0	57,6	
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1	0,0	0,0	2,1	
		Total	0,0	2,8	2,0	2,2	14,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,6	2,6	0,0	4,0	3,5	25,3	0,0	0,0	59,7
	Vale do Sorraia	Dentro	0,0	16,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	0,0	147,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	164,8
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,7	12,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	14,8
		Total	0,0	16,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	2,7	159,2	0,0	0,0	0,0	0,0	179,6
	Cova da Beira (excepto B. do Sabugal)	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	907,1	0,0	0,0	907,1
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	724,0	0,0	0,0	724,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1 631,1	0,0	0,0	1 631,1
	Minutos	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Divor	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Alvega	Dentro	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,5
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,5
	Loures	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Lezíria Grande de Vila Franca de Xira	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Veiros	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	1,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	1,0
TOTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA			0,0	19,7	2,0	2,2	14,7	0,0	0,0	0,0	0,0	3,9	2,6	2,7	166,2	3,5	1 657,4	0,0	0,0	1 874,9	
SADO	EFMA	Dentro	0,0	19,6	0,0	33,5	0,0	0,0	24,7	0,0	0,0	38,1	0,0	0,0	0,0	70,8	32,7	0,0	0,0	11,9	231,3
		Fora	0,0	1,9	0,0	65,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	22,0	2,5	0,0	8,6	100,2	
		Total	0,0	21,5	0,0	98,7	0,0	0,0	24,7	0,0	0,0	38,1	0,0	0,0	0,0	70,8	54,7	2,5	0,0	20,5	311,0
	Campilhas e Alto Sado	Dentro	0,0	25,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	25,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	25,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	25,0
	Vale do Sado	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,5	0,0	0,0	0,0	2,5
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	25,0	0,0	0,0	0,0	0,0	25,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	25,0	2,5	0,0	0,0	0,0	27,5
	Odívelas	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	193,0	0,0	0,0	193,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	193,0	0,0	0,0	193,0
	Roxo	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	98,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,1	7,1	0,0	0,0	111,2
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	0,0	0,0	7,8
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	104,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,1	8,2	0,0	0,0	119,0
TOTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA			0,0	46,5	0,0	98,7	0,0	104,7	24,7	0,0	0,0	38,1	0,0	0,0	0,0	70,8	85,8	206,2	0,0	20,5	696,0

BACIA HIDROGRÁFICA	APROVEITAMENTO HIDROAGRÍCOLA		CULTURAS REGADAS (ha)																		
			Pomar Misto/ Outros Pomares																		
			Fruteiras																		
			Abacateiro	Ameixeira	Cerejeira	Damasqueiro	Diospireiro	Figueira	Figueira- da-Índia	Gingeira	Kiwi	Macieira	Marmeleiro	Medronheiro	Pereira	Pessegueiro	Romanzeira	Pomar misto	Outras pomóideas	Outras prunóideas	TOTAL
MIRA	Mira	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
TOTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA			0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
GUADIANA	EFMA	Dentro	0,0	2,4	0,0	51,1	0,0	8,2	1,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,9	2,9	32,9	0,0	0,0	36,1	140,2
		Fora	0,0	7,6	0,0	2,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	183,0	0,0	0,0	0,0	55,7	0,3	0,0	1,7	250,9	
		Total	0,0	10,0	0,0	53,7	0,0	8,2	1,7	0,0	0,0	183,0	0,0	0,0	4,9	2,9	88,6	0,3	0,0	37,8	353,3
	Freguesia da Luz	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Caia	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	244,2	0,0	0,0	244,2
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10,4	0,0	0,0	10,4
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	254,6	0,0	0,0	254,6
	Lucefecit	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,5	0,0	0,0	0,0	0,9	0,0	0,0	5,4
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,0	0,0	0,7
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,5	0,0	0,0	0,0	1,6	0,0	0,0	6,1
	Vigia	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,2
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,3
	Sotavento Algarvio	Dentro	609,2	13,0	0,0	14,1	73,1	61,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	46,1	26,6	82,9	0,0	0,0	926,8
		Fora	82,0	0,6	0,0	5,9	30,4	8,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	0,7	5,9	0,0	0,0	136,2
		Total	691,2	13,6	0,0	20,0	103,5	70,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	48,1	27,3	88,8	0,0	0,0	1 063,0
TOTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA			691,2	23,6	0,0	73,7	103,5	78,7	1,7	0,0	0,0	183,0	0,0	4,5	4,9	51,0	115,9	345,6	0,0	37,8	1 715,1
RIBEIRAS DO ALGARVE	Alvor	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	71,0	0,0	0,0	71,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10,0	0,0	0,0	10,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	81,0	0,0	0,0	81,0
	Silves, Lagoa e Portimão	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	43,1	0,0	0,0	43,1
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,7	0,0	0,0	2,7
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	45,8	0,0	0,0	45,8
	Várzea de Benaciate	Dentro	5,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,4
		Fora	8,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,6
		Total	14,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	14,0
TOTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA			14,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	126,8	0,0	0,0	140,8
TOTAL REGADO A NÍVEL NACIONAL		DENTRO	614,6	84,3	62,8	114,3	87,8	179,9	26,4	0,0	1,0	200,7	3,9	7,1	367,1	335,4	101,8	1 747,4	22,4	48,0	4 004,9
		FORA	90,6	10,1	11,9	73,7	30,4	20,4	0,0	0,0	2,0	183,5	0,0	0,0	3,2	190,9	103,4	773,0	2,4	10,3	1 505,8
		TOTAL	705,2	94,4	74,7	188,0	118,2	200,3	26,4	0,0	3,0	384,2	3,9	7,1	370,3	526,3	205,2	2 520,4	24,8	58,3	5 510,7

GRÁFICO 1.2 – CULTURAS DE POMAR MISTO/OUTROS POMARES (FRUTEIRAS) NA ÁREA REGADA

CULTURAS REGADAS (ha)																			
Pomar Misto/ Outros Pomares																			
Fruteiras																			
	Abacateiro	Ameixeira	Cerejeira	Damasqueiro	Diospireiro	Figueira	Figueira-da-Índia	Gingeira	Kiwi	Macieira	Marmeleiro	Medronheiro	Pereira	Pessegueiro	Romanzeira	Pomar misto	Outras pomóideas	Outras prunóideas	TOTAL
Total	705,2	94,4	74,7	188,0	118,2	200,3	26,4	0,0	3,0	384,2	3,9	7,1	370,3	526,3	205,2	2 520,4	24,8	58,3	5 510,7
%	12,80	1,71	1,36	3,41	2,14	3,63	0,48	0,00	0,05	6,97	0,07	0,13	6,72	9,55	3,72	45,74	0,45	1,06	100,00



QUADRO 1.3 –ÁREAS REGADAS DE POMAR MISTO/OUTROS POMARES (FRUTOS SECOS)

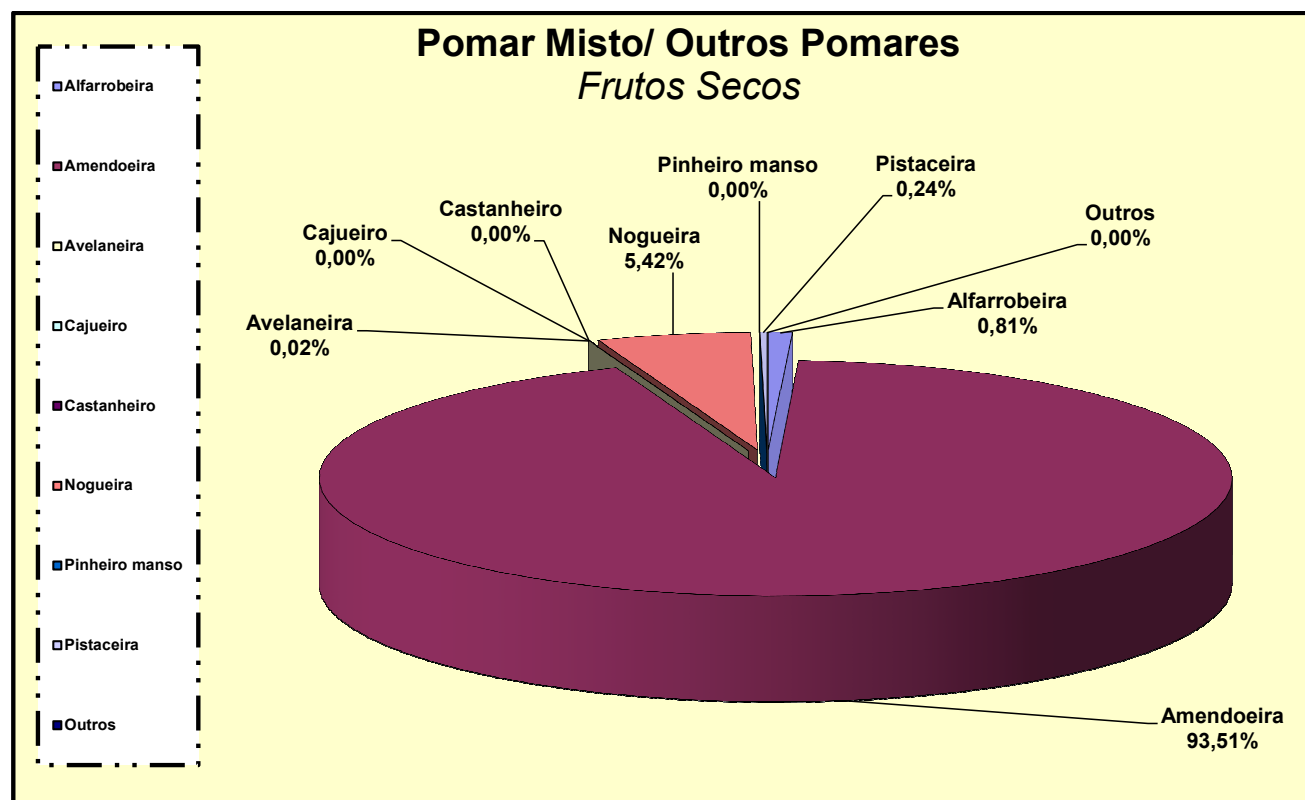
BACIA HIDROGRÁFICA	APROVEITAMENTO HIDROAGRÍCOLA		CULTURAS REGADAS (ha)									
			Pomar Misto/ Outros Pomares									
			Frutos Secos									
			Alfarrobeira	Amendoeira	Avelaneira	Cajueiro	Castanheiro	Nogueira	Pinheiro manso	Pistaceira	Outros	TOTAL
DOURO	Macedo de Cavaleiros	Dentro	0,0	54,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	54,3
		Fora	0,0	8,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,1
		Total	0,0	62,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	62,4
	Vale da Vilarça	Dentro	0,0	22,8	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	4,4	0,0	27,9
		Fora	0,0	26,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	23,2	0,0	49,2
		Total	0,0	48,8	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	27,6	0,0	77,1
	Veiga de Chaves	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Alfândega da Fé	Dentro	0,0	58,0	0,0	0,0	0,0	2,0	0,0	0,0	0,0	60,0
		Fora	0,0	38,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	38,0
		Total	0,0	96,0	0,0	0,0	0,0	2,0	0,0	0,0	0,0	98,0
	Cova da Beira (B. Sabugal)	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
TOTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA			0,0	207,2	0,7	0,0	0,0	2,0	0,0	27,6	0,0	237,5
VOUGA	Burgães	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5
		Total	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5
TOTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA			0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	
MONDEGO	Baixo Mondego	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
TOTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA			0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
LIS	Vale do Lis	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
TOTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA			0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
RIBEIRAS DO OESTE	Cela	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Baixas de Óbidos	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
TOTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA			0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	

BACIA HIDROGRÁFICA	APROVEITAMENTO HIDROAGRÍCOLA		CULTURAS REGADAS (ha)									
			Pomar Misto/ Outros Pomares									
			Frutos Secos									
			Alfarrobeira	Amendoeira	Avelaneira	Cajueiro	Castanheiro	Nogueira	Pinheiro manso	Pistaceira	Outros	TOTAL
TEJO	Idanha-a-Nova	Dentro	0,0	981,9	0,0	0,0	0,0	186,9	0,0	10,7	0,0	1 179,5
		Fora	0,0	652,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	652,8
		Total	0,0	1 634,7	0,0	0,0	0,0	186,9	0,0	10,7	0,0	1 832,3
	Vale do Sorraia	Dentro	0,0	469,6	0,0	0,0	0,0	18,7	0,0	0,0	0,0	488,3
		Fora	0,0	129,6	0,0	0,0	0,0	1,4	0,0	0,0	0,0	131,0
		Total	0,0	599,2	0,0	0,0	0,0	20,1	0,0	0,0	0,0	619,3
	Cova da Beira (excepto B. do Sabugal)	Dentro	0,0	201,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	201,3
		Fora	0,0	355,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	12,8	0,0	368,7
		Total	0,0	557,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	12,8	0,0	570,0
	Minutos	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Divor	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Alvega	Dentro	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	3,3	0,0	0,0	0,0	3,7
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	3,3	0,0	0,0	0,0	3,7
	Loures	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Lezíria Grande de Vila Franca de Xira	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Veiros	Dentro	0,0	170,0	0,0	0,0	0,0	69,6	0,0	0,0	0,0	239,6
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	170,0	0,0	0,0	0,0	69,6	0,0	0,0	0,0	239,6
TOTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA			0,0	2 961,5	0,0	0,0	0,0	279,9	0,0	23,5	0,0	3 264,9
SADO	EFMA	Dentro	0,0	7 432,2	1,8	0,0	0,0	403,8	0,0	1,3	0,0	7 839,1
		Fora	0,0	1 262,3	0,0	0,0	0,0	68,2	0,0	0,0	0,0	1 330,5
		Total	0,0	8 694,5	1,8	0,0	0,0	472,0	0,0	1,3	0,0	9 169,6
	Campilhas e Alto Sado	Dentro	0,0	116,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	116,7
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	116,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	116,7
	Vale do Sado	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Odivelas	Dentro	0,0	1 407,4	0,0	0,0	0,0	15,3	0,0	0,0	0,0	1 422,7
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	1 407,4	0,0	0,0	0,0	15,3	0,0	0,0	0,0	1 422,7
	Roxo	Dentro	0,0	457,7	0,0	0,0	0,0	25,4	0,0	0,0	0,0	483,1
		Fora	3,8	363,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	367,5
		Total	3,8	821,4	0,0	0,0	0,0	25,4	0,0	0,0	0,0	850,6
TOTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA			3,8	11 040,0	1,8	0,0	0,0	512,7	0,0	1,3	0,0	11 559,6

BACIA HIDROGRÁFICA	APROVEITAMENTO HIDROAGRÍCOLA		CULTURAS REGADAS (ha)									
			Pomar Misto/ Outros Pomares									
			Frutos Secos									
			Alfarrobeira	Amendoeira	Avelaneira	Cajueiro	Castanheiro	Nogueira	Pinheiro manso	Pistaceira	Outros	TOTAL
MIRA	Mira	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
TOTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA			0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
GUADIANA	EFMA	Dentro	0,0	8 108,8	1,4	0,0	0,0	555,1	0,0	0,0	0,0	8 665,3
		Fora	0,0	2 706,1	0,0	0,0	0,0	92,4	0,0	14,0	0,0	2 812,5
		Total	0,0	10 814,9	1,4	0,0	0,0	647,5	0,0	14,0	0,0	11 477,8
	Freguesia da Luz	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Caia	Dentro	0,0	377,7	0,0	0,0	0,0	21,6	0,0	0,0	0,0	399,3
		Fora	0,0	302,1	0,0	0,0	0,0	1,6	0,0	0,3	0,0	304,0
		Total	0,0	679,8	0,0	0,0	0,0	23,2	0,0	0,3	0,0	703,3
	Lucefecit	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Vigia	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	32,0	0,0	0,0	0,0	32,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	32,0	0,0	0,0	0,0	32,0
	Sotavento Algarvio	Dentro	201,8	104,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	306,3
		Fora	5,7	1,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,3
		Total	207,5	106,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	313,6
TOTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA			207,5	11 600,8	1,4	0,0	0,0	702,7	0,0	14,3	0,0	12 526,7
RIBEIRAS DO ALGARVE	Alvor	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Silves, Lagoa e Portimão	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Várzea de Benaciate	Dentro	11,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11,3
Fora		1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	
TOTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA			12,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	12,8
TOTAL REGADO A NÍVEL NACIONAL		DENTRO	213,1	19 963,3	3,9	0,0	0,0	1 333,7	0,0	16,4	0,0	21 530,4
		FORA	11,0	5 846,2	0,5	0,0	0,0	163,6	0,0	50,3	0,0	6 071,6
		TOTAL	224,1	25 809,5	4,4	0,0	0,0	1 497,3	0,0	66,7	0,0	27 602,0

GRÁFICO 1.3 – CULTURAS DE POMAR MISTO/OUTROS POMARES (FRUTOS SECOS) NA ÁREA REGADA

CULTURAS REGADAS (ha)										
Pomar Misto/ Outros Pomares										
Frutos Secos										
	Alfarrobeira	Amendoeira	Avelaneira	Cajueiro	Castanheiro	Nogueira	Pinheiro manso	Pistaceira	Outros	TOTAL
Total	224,1	25 809,5	4,4	0,0	0,0	1 497,3	0,0	66,7	0,0	27 602,0
%	0,81	93,51	0,02	0,00	0,00	5,42	0,00	0,24	0,00	100,00



QUADRO 1.4 –ÁREAS REGADAS DE PEQUENOS FRUTOS

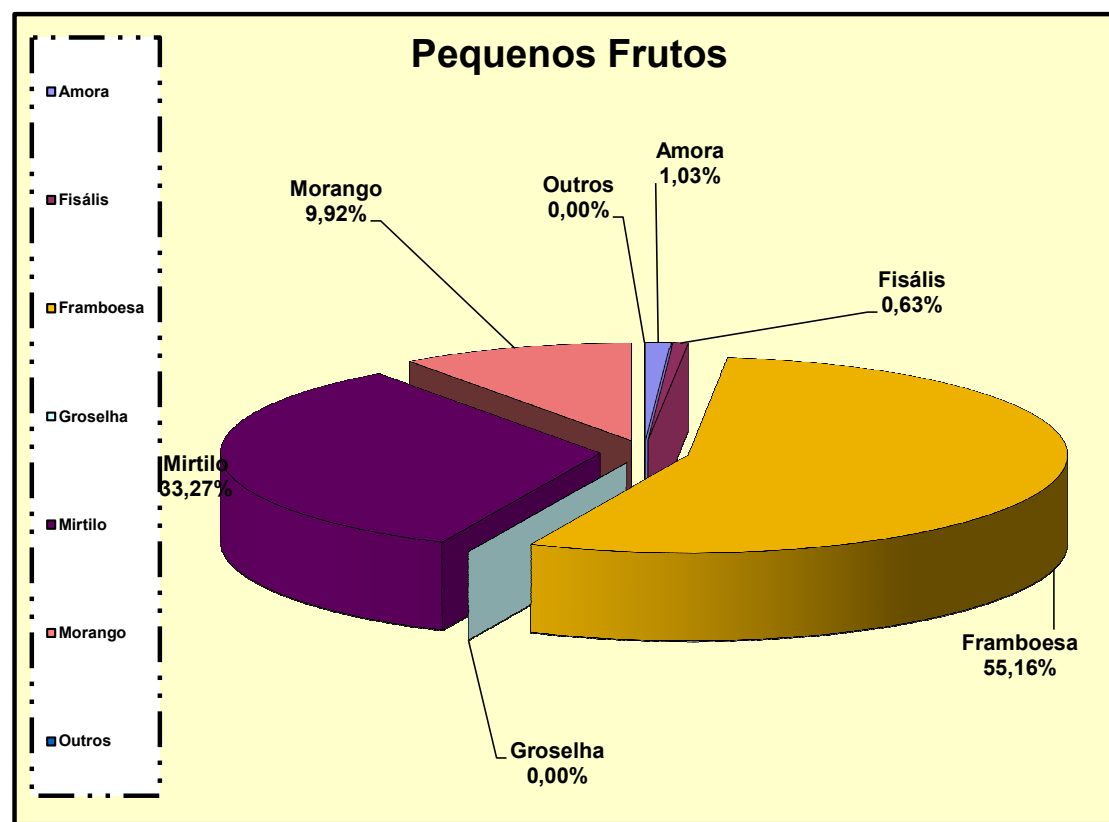
BACIA HIDROGRÁFICA	APROVEITAMENTO HIDROAGRÍCOLA		CULTURAS REGADAS (ha)							
			Pequenos Frutos							
			Amora	Fisális	Framboesa	Groselha	Mirtilo	Morango	Outros	TOTAL
DOURO	Macedo de Cavaleiros	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11,2	0,0	11,2
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11,2	0,0	11,2
	Vale da Vilarça	Dentro	2,3	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	3,3
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	2,3	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	3,3
	Veiga de Chaves	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Alfândega da Fé	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Cova da Beira (B. Sabugal)	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
TOTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA			2,3	0,0	0,0	0,0	1,0	11,2	0,0	14,5
VOUGA	Burgães	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	0,0	0,0	2,0
		Fora	0,0	0,0	0,5	0,0	1,0	0,0	0,0	1,5
		Total	0,0	0,0	0,5	0,0	3,0	0,0	0,0	3,5
TOTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA			0,0	0,0	0,5	0,0	3,0	0,0	0,0	3,5
MONDEGO	Baixo Mondego	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
TOTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA			0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
LIS	Vale do Lis	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
TOTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA			0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
RIBEIRAS DO OESTE	Cela	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Baixas de Óbidos	Dentro	0,0	0,0	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
TOTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA			0,0	0,0	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5

BACIA HIDROGRÁFICA	APROVEITAMENTO HIDROAGRÍCOLA		CULTURAS REGADAS (ha)							
			Pequenos Frutos							
			Amora	Fisális	Framboesa	Groselha	Mirtilo	Morango	Outros	TOTAL
TEJO	Idanha-a-Nova	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	62,8	0,0	0,0	62,8
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	62,8	0,0	0,0	62,8
	Vale do Sorraia	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Cova da Beira (excepto B. do Sabugal)	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Minutos	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Divor	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Alvega	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	0,0	1,5
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	0,0	1,5
	Loures	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Lezíria Grande de Vila Franca de Xira	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Veiros	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
TOTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA			0,0	0,0	0,0	0,0	64,3	0,0	0,0	64,3
SADO	EFMA	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	4,6	0,8	0,0	5,4
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	0,0	0,6
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	5,2	0,8	0,0	6,0
	Campilhas e Alto Sado	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Vale do Sado	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Odivelas	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Roxo	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
TOTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA			0,0	0,0	0,0	0,0	5,2	0,8	0,0	6,0

BACIA HIDROGRÁFICA	APROVEITAMENTO HIDROAGRÍCOLA		CULTURAS REGADAS (ha)							
			Pequenos Frutos							
			Amora	Fisális	Framboesa	Groselha	Mirtilo	Morango	Outros	TOTAL
MIRA	Mira	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
TOTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA			0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
GUADIANA	EFMA	Dentro	0,0	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4
	Freguesia da Luz	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	1,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	1,0
	Caia	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Lucefecit	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Vigia	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Sotavento Algarvio	Dentro	0,0	0,0	116,0	0,0	0,0	8,9	0,0	124,9
		Fora	0,0	0,0	5,5	0,0	0,0	1,3	0,0	6,8
		Total	0,0	0,0	121,5	0,0	0,0	10,2	0,0	131,7
TOTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA			0,0	1,4	121,5	0,0	1,0	10,2	0,0	134,1
RIBEIRAS DO ALGARVE	Alvor	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Silves, Lagoa e Portimão	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Várzea de Benaciate	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
TOTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA			0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
TOTAL REGADO A NÍVEL NACIONAL		DENTRO	2,3	1,4	117,5	0,0	72,9	20,9	0,0	215,0
		FORA	0,0	0,0	6,0	0,0	1,6	1,3	0,0	8,9
		TOTAL	2,3	1,4	123,5	0,0	74,5	22,2	0,0	223,9

GRÁFICO 1.4 – OCUPAÇÃO CULTURAL DE PEQUENOS FRUTOS NA ÁREA REGADA

CULTURAS REGADAS (ha)								
Pequenos Frutos								
	Amora	Fisális	Framboesa	Groselha	Mirtilo	Morango	Outros	TOTAL
Total	2,3	1,4	123,5	0,0	74,5	22,2	0,0	223,9
%	1,03	0,63	55,16	0,00	33,27	9,92	0,00	100,00



QUADRO 1.5 –ÁREAS REGADAS DE OUTROS CEREAIS

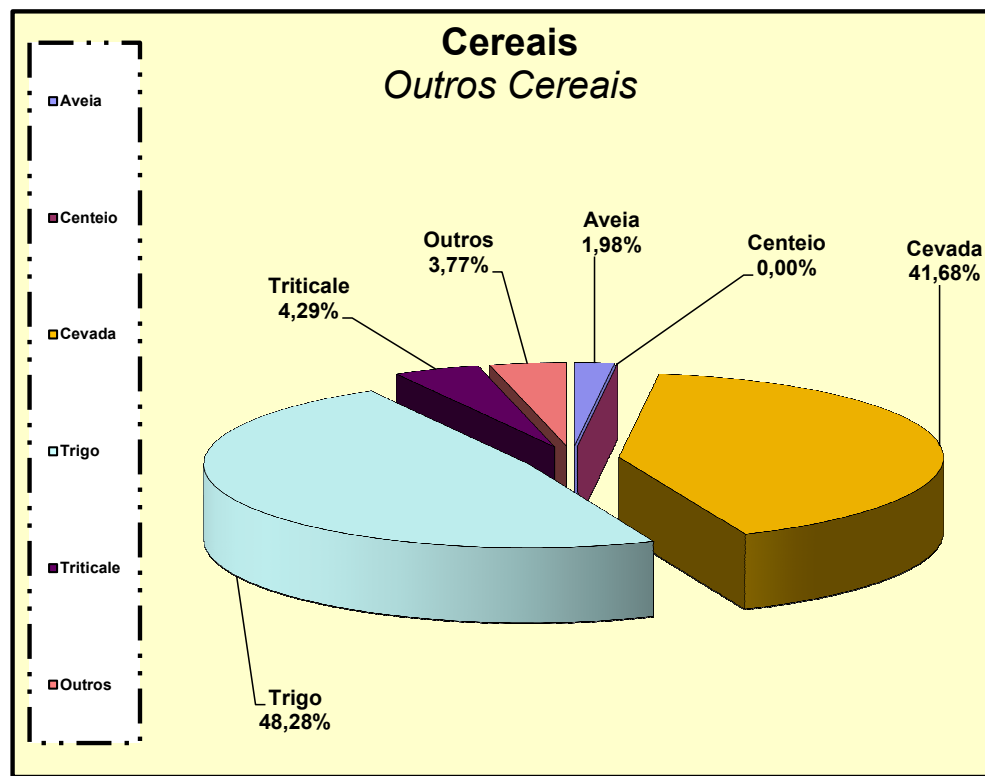
BACIA HIDROGRÁFICA	APROVEITAMENTO HIDROAGRÍCOLA		CULTURAS REGADAS (ha)						
			Cereais						
			Outros Cereais						
			Aveia	Centeio	Cevada	Trigo	Triticale	Outros	TOTAL
DOURO	Macedo de Cavaleiros	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Vale da Vilariaça	Dentro	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3
	Veiga de Chaves	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Alfândega da Fé	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Cova da Beira (B. Sabugal)	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
TOTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA			0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3
VOUGA	Burgães	Dentro	4,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,0
		Fora	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0
		Total	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,0
TOTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA			5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,0
MONDEGO	Baixo Mondego	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
TOTAL NA BACIA HIDROGRAFICA			0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
LIS	Vale do Lis	Dentro	6,0	0,0	0,0	6,0	0,0	0,0	12,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	6,0	0,0	0,0	6,0	0,0	0,0	12,0
TOTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA			6,0	0,0	0,0	6,0	0,0	0,0	12,0
RIBEIRAS DO OESTE	Cela	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Baixas de Óbidos	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
TOTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA			0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

BACIA HIDROGRÁFICA	APROVEITAMENTO HIDROAGRÍCOLA		CULTURAS REGADAS (ha)						
			Cereais						
			Outros Cereais						
			Aveia	Centeio	Cevada	Trigo	Triticale	Outros	TOTAL
TEJO	Idanha-a-Nova	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Vale do Sorraia	Dentro	0,0	0,0	0,2	48,6	0,0	0,0	48,8
		Fora	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	0,0	1,3
		Total	0,0	0,0	0,2	49,9	0,0	0,0	50,1
	Cova da Beira (excepto B. do Sabugal)	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Minutos	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Divor	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Alvega	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Loures	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Lezíria Grande de Vila Franca de Xira	Dentro	0,0	0,0	0,0	7,7	0,0	0,0	7,7
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	7,7	0,0	0,0	7,7
	Veiros	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
TOTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA			0,0	0,0	0,2	57,6	0,0	0,0	57,8
SADO	EFMA	Dentro	13,4	0,0	396,9	341,2	52,5	38,0	842,0
		Fora	0,0	0,0	74,6	50,8	0,0	39,4	164,8
		Total	13,4	0,0	471,5	392,0	52,5	77,4	1 006,8
	Campilhas e Alto Sado	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	103,0	0,0	0,0	103,0
		Total	0,0	0,0	0,0	103,0	0,0	0,0	103,0
	Vale do Sado	Dentro	0,0	0,0	0,0	6,6	0,0	0,0	6,6
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	6,6	0,0	0,0	6,6
	Odivelas	Dentro	0,0	0,0	98,1	23,7	0,0	0,0	121,8
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	98,1	23,7	0,0	0,0	121,8
	Roxo	Dentro	3,7	0,0	76,4	160,6	22,3	0,0	263,0
		Fora	0,0	0,0	19,0	41,1	1,1	0,0	61,2
		Total	3,7	0,0	95,4	201,7	23,4	0,0	324,2
TOTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA			17,1	0,0	665,0	727,0	75,9	77,4	1 562,4

BACIA HIDROGRÁFICA	APROVEITAMENTO HIDROAGRÍCOLA		CULTURAS REGADAS (ha)						
			Cereais						
			Outros Cereais						
			Aveia	Centeio	Cevada	Trigo	Triticale	Outros	TOTAL
MIRA	Mira	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
TOTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA			0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
GUADIANA	EFMA	Dentro	51,8	0,0	803,9	782,9	3,8	3,3	1 645,7
		Fora	5,5	0,0	151,1	70,3	76,0	70,5	373,4
		Total	57,3	0,0	955,0	853,2	79,8	73,8	2 019,1
	Freguesia da Luz	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Caia	Dentro	0,0	0,0	66,0	153,4	29,6	0,0	249,0
		Fora	0,0	0,0	20,9	148,1	0,0	0,0	169,0
		Total	0,0	0,0	86,9	301,5	29,6	0,0	418,0
	Lucefecit	Dentro	0,0	0,0	0,0	37,5	0,0	0,0	37,5
		Fora	0,0	0,0	0,0	32,0	0,0	0,0	32,0
		Total	0,0	0,0	0,0	69,5	0,0	0,0	69,5
	Vigia	Dentro	0,0	0,0	69,0	36,0	0,0	0,0	105,0
		Fora	0,0	0,0	26,0	36,5	0,0	0,0	62,5
		Total	0,0	0,0	95,0	72,5	0,0	0,0	167,5
	Sotavento Algarvio	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
TOTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA			57,3	0,0	1 136,9	1 296,7	109,4	73,8	2 674,1
RIBEIRAS DO ALGARVE	Alvor	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	12,0	12,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	12,0	12,0
	Silves, Lagoa e Portimão	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Várzea de Benaciate	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
TOTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA			0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	12,0	12,0
TOTAL REGADO A NÍVEL NACIONAL		DENTRO	79,2	0,0	1 510,5	1 604,2	108,2	53,3	3 355,4
		FORA	6,5	0,0	291,6	483,1	77,1	109,9	968,2
		TOTAL	85,7	0,0	1 802,1	2 087,3	185,3	163,2	4 323,6

GRÁFICO 1.5 – OCUPAÇÃO CULTURAL DE OUTROS CEREAIS NA ÁREA REGADA

CULTURAS REGADAS (ha)							
Cereais							
Outros Cereais							
	Aveia	Centeio	Cevada	Trigo	Triticale	Outros	TOTAL
Total	85,7	0,0	1 802,1	2 087,3	185,3	163,2	4 323,6
%	1,98	0,00	41,68	48,28	4,29	3,77	100,00



QUADRO 1.6 –ÁREAS REGADAS DE OUTRAS HORTÍCOLAS

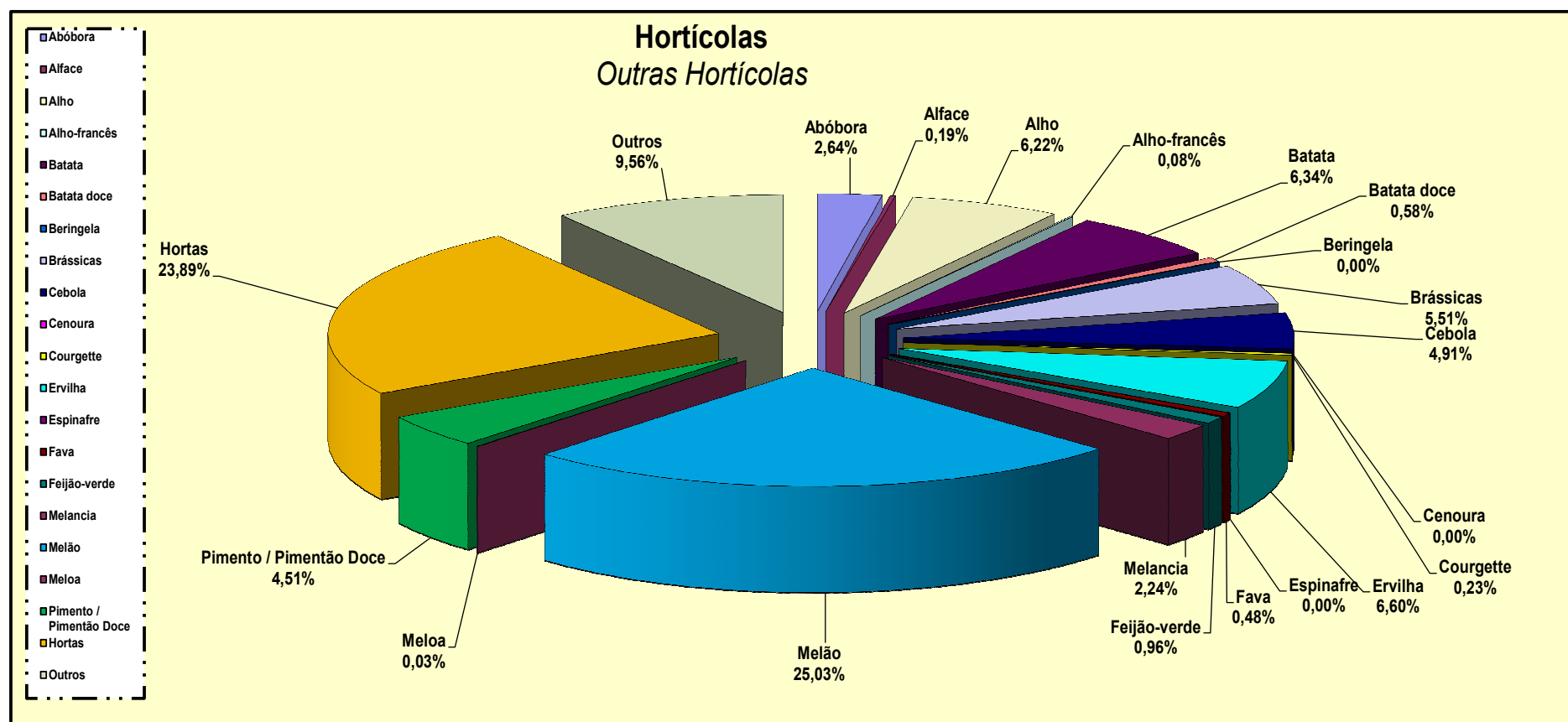
BACIA HIDROGRÁFICA	APROVEITAMENTO HIDROAGRÍCOLA		CULTURAS REGADAS (ha)																						
			Hortícolas																						
			Outras Hortícolas																						
			Abóbora	Alface	Alho	Alho-francês	Batata	Batata doce	Beringela	Brássicas (couve bróculo, couve flor, couve nabo, couve portuguesa, couve repolho,...)	Cebola	Cenoura	Courgette	Ervilha	Espinafre	Fava	Feijão- verde	Melancia	Meião	Meloa	Pimento / Pimentão doce	Hortas	Outros	TOTAL	
DOURO	Macedo de Cavaleiros	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	61,9	0,0	61,9		
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,2	0,0	9,2		
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	71,1	0,0	71,1		
	Vale da Vilarça	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,4	0,0	0,0	156,8	1,9	163,1	
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	19,8	0,2	20,0		
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,4	0,0	0,0	176,6	2,1	183,1	
	Veiga de Chaves	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	90,0	0,0	0,0	9,0	37,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	20,0	15,0	171,0		
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	5,0	0,0	0,0	11,0	10,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	2,8	31,8		
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	95,0	0,0	0,0	20,0	47,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	23,0	17,8	202,8		
	Alfândega da Fé	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	7,0		
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0		
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	9,0		
	Cova da Beira (B. Sabugal)	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	15,7	0,0	15,7		
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,9	0,0	7,9		
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	23,6	0,0	23,6		
TOTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA			0,0	0,0	0,0	0,0	102,0	0,0	0,0	20,0	47,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,4	0,0	0,0	294,3	21,9	489,6	
VOUGA	Burgães	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	8,0	0,1	0,0	2,5	1,0	0,0	0,1	0,3	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1	5,0	0,0	17,3		
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	0,0	0,0	0,5	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	0,0	6,5		
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	11,0	0,1	0,0	3,0	2,0	0,0	0,1	0,3	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1	7,0	0,0	23,8		
TOTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA			0,0	0,0	0,0	0,0	11,0	0,1	0,0	3,0	2,0	0,0	0,1	0,3	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1	7,0	0,0	23,8		
MONDEGO	Baixo Mondego	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	200,7	0,0	0,0	27,2	0,0	0,0	0,0	26,6	0,0	0,0	59,4	0,0	0,0	0,0	9,5	0,0	323,4		
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	200,7	0,0	0,0	27,2	0,0	0,0	0,0	26,6	0,0	0,0	59,4	0,0	0,0	0,0	9,5	0,0	0,0	323,4	
TOTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA			0,0	0,0	0,0	0,0	200,7	0,0	0,0	27,2	0,0	0,0	0,0	26,6	0,0	0,0	59,4	0,0	0,0	0,0	9,5	0,0	0,0	323,4	
LIS	Vale do Lis	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	5,0	2,0	0,0	30,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,0	0,0	33,0	76,0		
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	5,0	2,0	0,0	30,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,0	0,0	33,0	76,0		
TOTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA			0,0	0,0	0,0	0,0	5,0	2,0	0,0	30,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,0	0,0	33,0	76,0		
RIBEIRAS DO OESTE	Cela	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	3,6	0,0	0,0	184,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	188,2		
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	13,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	13,2		
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	3,6	0,0	0,0	197,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	201,4		
	Baixas de Óbidos	Dentro	5,4	0,0	0,0	0,0	0,9	3,5	0,0	2,2	28,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	45,2		
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
TOTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA			5,4	0,0	0,0	0,0	4,5	3,5	0,0	200,0	28,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	246,6	

BACIA HIDROGRÁFICA	APROVEITAMENTO HIDROAGRÍCOLA		CULTURAS REGADAS (ha)																						
			Hortícolas																						
			Outras Hortícolas																						
			Abóbora	Alface	Alho	Alho-francês	Batata	Batata doce	Beringela	Brássicas (couve bróculo, couve flor, couve nabo, couve portuguesa, couve repolho,...)	Cebola	Cenoura	Courgette	Ervilha	Espinafre	Fava	Feijão- verde	Melancia	Melão	Melo	Pimento / Pimentão doce	Hortas	Outros	TOTAL	
TEJO	Idanha-a-Nova	Dentro	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	40,4	0,0	0,0	0,0	26,9	6,9	75,6	
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,3	0,0	2,3	
		Total	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	40,4	0,0	0,0	0,0	29,2	6,9	77,9	
	Vale do Sorraia	Dentro	5,5	0,0	0,0	4,7	41,4	14,8	0,0	36,0	0,0	0,0	15,7	148,2	0,0	0,0	0,0	20,1	2,1	0,0	52,5	30,9	35,8	407,7	
		Fora	5,0	14,7	0,0	1,7	33,1	14,1	0,0	15,7	0,0	0,0	1,6	99,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,5	11,1	0,0	203,7	
		Total	10,5	14,7	0,0	6,4	74,5	28,9	0,0	51,7	0,0	0,0	17,3	247,4	0,0	0,0	0,0	20,1	2,1	0,0	60,0	42,0	35,8	611,4	
	Cova da Beira (excepto B. do Sabugal)	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	487,8	0,0	487,8		
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	358,4	0,0	358,4		
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	846,2	0,0	846,2		
	Minutos	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	0,0	7,0		
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	0,0	7,0	
	Divor	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Alvega	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,8	0,0	0,0	2,3	19,0	0,0	25,4	
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	0,0	0,8	
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,8	0,0	0,0	2,3	19,8	0,0	26,2	
	Loures	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	55,0	0,0	60,0		
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10,0	0,0	10,0		
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	65,0	0,0	70,0		
	Lezíria Grande de Vila Franca de Xira	Dentro	82,5	0,0	0,0	0,0	51,9	0,0	0,0	5,4	0,0	0,0	0,0	42,3	0,0	0,0	0,0	0,0	18,9	0,0	172,1	0,0	0,0	373,1	
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
		Total	82,5	0,0	0,0	0,0	51,9	0,0	0,0	5,4	0,0	0,0	0,0	42,3	0,0	0,0	0,0	0,0	18,9	0,0	172,1	0,0	0,0	373,1	
	Veiros	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	12,0	0,2	0,0	17,2	
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	12,0	0,2	0,0	17,2	
TOTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA			94,4	14,7	0,0	6,4	127,7	28,9	0,0	62,1	5,0	0,0	17,3	289,7	0,0	0,0	0,0	63,3	21,0	0,0	246,4	1 009,4	42,7	2 029,0	
SADO	EFMA	Dentro	26,2	0,0	64,4	0,0	0,0	0,0	0,0	6,2	50,6	0,0	0,0	0,0	0,0	3,1	0,0	57,8	723,4	0,0	10,7	18,0	67,0	1 027,4	
		Fora	0,0	0,0	13,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	146,1	0,0	0,0	0,6	15,1	175,6	
		Total	26,2	0,0	78,2	0,0	0,0	0,0	0,0	6,2	50,6	0,0	0,0	0,0	0,0	3,1	0,0	57,8	869,5	0,0	10,7	18,6	82,1	1 203,0	
	Campilhas e Alto Sado	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,2	4,5	2,4	0,0	34,5	0,0	47,6	
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,2	4,5	2,4	0,0	34,5	0,0	47,6	
	Vale do Sado	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,8	5,8	11,6		
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,8	5,8	11,6	
	Odivelas	Dentro	20,1	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	9,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	31,7	177,0	0,0	0,0	23,2	0,0	262,0	
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	12,2	0,0	0,0	0,0	0,0	12,2	
		Total	20,1	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	9,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	31,7	189,2	0,0	0,0	23,2	0,0	274,2	
	Roxo	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	19,5	3,6	23,1		
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,4	10,2	12,6		
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	21,9	13,8	35,7		
TOTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA			46,3	0,0	78,2	0,0	0,5	0,0	0,0	6,2	60,1	0,0	0,0	0,0	0,0	3,1	0,0	95,7	1 063,2	2,4	10,7	104,0	101,7	1 572,1	

BACIA HIDROGRÁFICA	APROVEITAMENTO HIDROAGRÍCOLA		CULTURAS REGADAS (ha)																						
			Hortícolas																						
			Outras Hortícolas																						
			Abóbora	Alface	Alho	Alho-francês	Batata	Batata doce	Beringela	Brássicas (couve bróculo, couve flor, couve nabo, couve portuguesa, couve repolho,...)	Cebola	Cenoura	Courgette	Ervilha	Espinafre	Fava	Feijão- verde	Melancia	Melão	Meloa	Pimento / Pimentão doce	Hortas	Outros	TOTAL	
MIRA	Mira	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
TOTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA			0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
GUADIANA	EFMA	Dentro	35,0	0,0	150,8	0,0	0,0	0,0	0,0	28,5	232,5	0,0	0,0	41,0	0,0	3,7	0,0	0,0	456,6	0,0	18,0	165,0	84,3	1 215,4	
		Fora	0,0	0,0	117,3	0,0	0,0	0,0	0,0	7,5	0,0	0,0	0,0	31,9	0,0	5,1	0,0	0,0	334,1	0,0	6,0	64,1	43,3	609,3	
		Total	35,0	0,0	268,1	0,0	0,0	0,0	0,0	36,0	232,5	0,0	0,0	72,9	0,0	8,8	0,0	0,0	790,7	0,0	24,0	229,1	127,6	1 824,7	
	Freguesia da Luz	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,0	
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,0	
	Caia	Dentro	2,0	0,0	57,9	0,0	0,0	0,0	0,0	23,0	0,0	0,0	0,0	97,3	0,0	0,0	9,4	0,0	0,0	0,0	23,7	8,5	45,5	267,3	
		Fora	0,0	0,0	71,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	24,4	0,3	6,4	102,2	
		Total	2,0	0,0	128,9	0,0	0,0	0,0	0,0	23,0	0,0	0,0	0,0	97,4	0,0	0,0	9,4	0,0	0,0	0,0	48,1	8,8	51,9	369,5	
	Luçefecit	Dentro	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	6,0	0,0	0,0	2,3	0,0	14,3	
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,5	
		Total	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	6,0	0,0	0,0	2,8	0,0	14,8	
	Vigia	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,5	0,0	2,5	
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	0,0	2,0	
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,5	0,0	4,5	
	Sotavento Algarvio	Dentro	13,0	0,0	0,0	0,0	30,7	9,3	0,0	13,3	0,0	0,0	0,0	17,2	0,0	23,5	0,0	10,6	17,5	0,0	0,0	62,0	22,3	219,4	
		Fora	0,2	0,0	0,0	0,0	1,9	0,4	0,0	0,7	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	1,0	0,0	0,4	0,7	0,0	0,0	4,3	0,6	10,8	
		Total	13,2	0,0	0,0	0,0	32,6	9,7	0,0	14,0	0,0	0,0	0,0	17,8	0,0	24,5	0,0	11,0	18,2	0,0	0,0	66,3	22,9	230,2	
TOTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA			55,2	0,0	397,0	0,0	32,6	9,7	0,0	73,0	232,5	0,0	0,0	188,1	0,0	33,3	9,4	12,0	820,9	0,0	72,1	311,5	202,4	2 449,7	
RIBEIRAS DO ALGARVE	Alvor	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	90,0	0,0	0,0		
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10,0	0,0	0,0		
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0		
	Silves, Lagoa e Portimão	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	245,5	1,0		
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	74,4	0,0		
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	319,9	1,0		
	Várzea de Benaciate	Dentro	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,1	0,0	0,0	0,0	9,3	0,9		
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0		
		Total	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,1	0,0	0,0	0,0	9,6	0,9		
TOTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA			0,9	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,1	0,0	0,0	100,0	329,5	435,5		
TOTAL REGADO A NÍVEL NACIONAL	DENTRO	197,0	0,0	273,1	4,7	440,0	29,7	0,0	372,9	364,5	0,0	15,8	372,9	0,1	30,3	73,2	170,6	1 414,5	2,4	306,9	1 317,5	577,9	5 964,0		
	FORA	5,2	14,7	202,1	1,7	45,0	14,5	0,0	48,6	11,0	0,0	1,6	131,8	0,0	6,1	0,0	0,4	499,1	0,0	37,9	508,7	153,3	1 681,7		
	TOTAL	202,2	14,7	475,2	6,4	485,0	44,2	0,0	421,5	375,5	0,0	17,4	504,7	0,1	36,4	73,2	171,0	1 913,6	2,4	344,8	1 826,2	731,2	7 645,7		

GRÁFICO 1.6 – OCUPAÇÃO CULTURAL DE OUTRAS HORTÍCOLAS NA ÁREA REGADA

CULTURAS REGADAS (ha)																						
Hortícolas																						
Outras Hortícolas																						
	Abóbora	Alface	Alho	Alho-francês	Batata	Batata doce	Beringela	Brássicas (couve brócolo, couve flor, couve nabo, couve portuguesa, couve repolho,...)	Cebola	Cenoura	Courgette	Ervilha	Espinafre	Fava	Feijão- verde	Melancia	Melão	Meloa	Pimento / Pimentão Doce	Hortas	Outros	TOTAL
Total	202,2	14,7	475,2	6,4	485,0	44,2	0,0	421,5	375,5	0,0	17,4	504,7	0,1	36,4	73,2	171,0	1 913,6	2,4	344,8	1 826,2	731,2	7 645,7
%	2,64	0,19	6,22	0,08	6,34	0,58	0,00	5,51	4,91	0,00	0,23	6,60	0,00	0,48	0,96	2,24	25,03	0,03	4,51	23,89	9,56	100,00



QUADRO 1.7 –ÁREAS REGADAS DAS CULTURAS FORRAGEIRAS

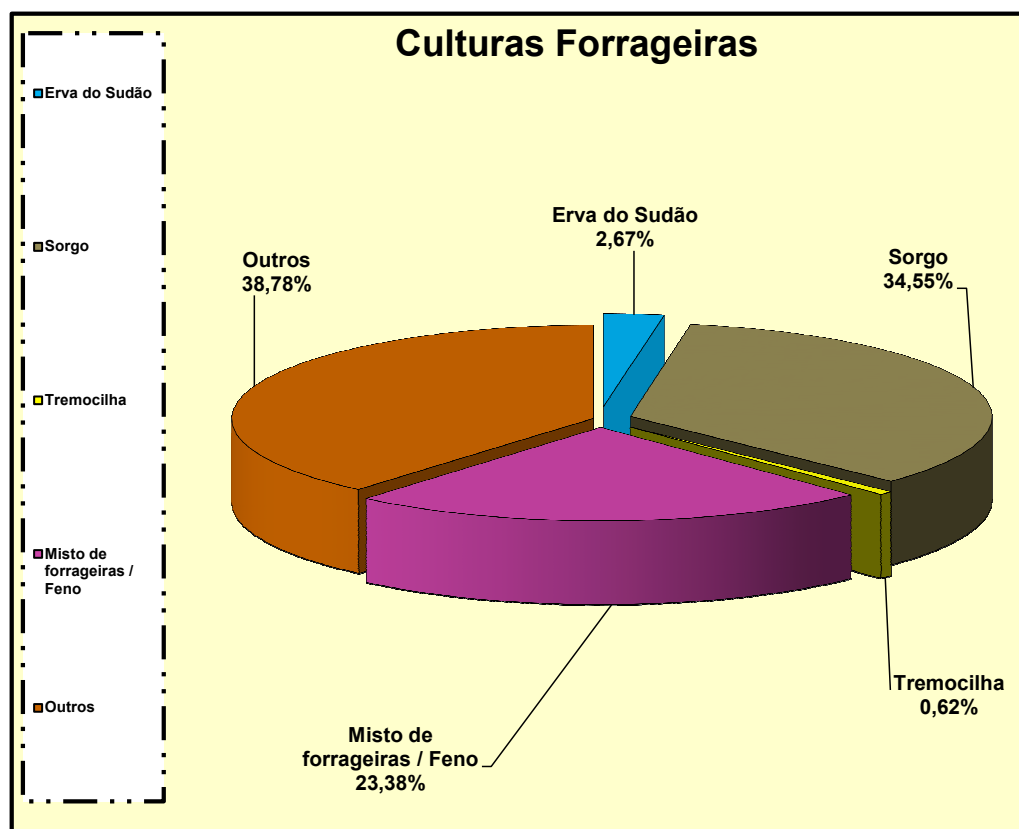
BACIA HIDROGRÁFICA	APROVEITAMENTO HIDROAGRÍCOLA		CULTURAS REGADAS (ha)					
			Culturas Forrageiras					
			Erva do Sudão	Sorgo	Tremocilha	Misto de forrageiras / Feno	Outros	TOTAL
DOURO	Macedo de Cavaleiros	Dentro	0,0	12,9	0,0	0,0	61,8	74,7
		Fora	0,0	0,7	0,0	0,0	4,4	5,1
		Total	0,0	13,6	0,0	0,0	66,2	79,8
	Vale da Vilarça	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Veiga de Chaves	Dentro	0,0	0,0	0,0	27,0	0,0	27,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	4,0	0,0	4,0
		Total	0,0	0,0	0,0	31,0	0,0	31,0
	Alfândega da Fé	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Cova da Beira (B. Sabugal)	Dentro	0,0	1,6	0,0	0,0	0,0	1,6
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	1,6	0,0	0,0	0,0	1,6
TOTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA			0,0	15,2	0,0	31,0	66,2	112,4
VOUGA	Burgães	Dentro	0,0	0,0	0,0	2,0	0,0	2,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	1,0
		Total	0,0	0,0	0,0	3,0	0,0	3,0
TOTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA			0,0	0,0	0,0	3,0	0,0	3,0
MONDEGO	Baixo Mondego	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
TOTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA			0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
LIS	Vale do Lis	Dentro	0,0	0,0	0,0	8,0	60,0	68,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	8,0	60,0	68,0
TOTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA			0,0	0,0	0,0	8,0	60,0	68,0
RIBEIRAS DO OESTE	Cela	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Baixas de Óbidos	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
TOTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA			0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

BACIA HIDROGRÁFICA	APROVEITAMENTO HIDROAGRÍCOLA		CULTURAS REGADAS (ha)					
			Culturas Forrageiras					
			Erva do Sudão	Sorgo	Tremocilha	Misto de forrageiras / Feno	Outros	TOTAL
TEJO	Idanha-a-Nova	Dentro	0,0	50,2	0,0	0,0	15,8	66,0
		Fora	0,0	7,5	0,0	0,0	0,0	7,5
		Total	0,0	57,7	0,0	0,0	15,8	73,5
	Vale do Sorraia	Dentro	0,0	88,2	0,0	0,0	0,0	88,2
		Fora	0,0	128,6	0,0	0,0	0,0	128,6
		Total	0,0	216,8	0,0	0,0	0,0	216,8
	Cova da Beira (excepto B. do Sabugal)	Dentro	0,0	202,4	0,0	0,0	0,0	202,4
		Fora	0,0	9,1	0,0	0,0	0,0	9,1
		Total	0,0	211,5	0,0	0,0	0,0	211,5
	Minutos	Dentro	22,0	52,0	0,0	0,0	0,0	74,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	22,0	52,0	0,0	0,0	0,0	74,0
	Divor	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Alvega	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Loures	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Lezíria Grande de Vila Franca de Xira	Dentro	0,0	52,1	0,0	101,0	0,0	153,1
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	52,1	0,0	101,0	0,0	153,1
	Veiros	Dentro	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,5
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,5
TOTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA			22,0	590,6	0,0	101,0	15,8	729,4
SADO	EFMA	Dentro	0,0	87,6	0,0	52,6	299,0	439,2
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	35,6	35,6
		Total	0,0	87,6	0,0	52,6	334,6	474,8
	Campilhas e Alto Sado	Dentro	0,0	17,7	9,8	49,7	0,0	77,2
		Fora	0,0	16,7	0,0	17,0	0,0	33,7
		Total	0,0	34,4	9,8	66,7	0,0	110,9
	Vale do Sado	Dentro	0,0	256,8	0,0	0,0	0,0	256,8
		Fora	0,0	12,5	0,0	0,0	0,0	12,5
		Total	0,0	269,3	0,0	0,0	0,0	269,3
	Odivelas	Dentro	0,0	0,0	0,0	77,4	0,0	77,4
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	77,4	0,0	77,4
	Roxo	Dentro	43,9	16,4	0,0	0,0	0,0	60,3
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	43,9	16,4	0,0	0,0	0,0	60,3
TOTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA			43,9	407,7	9,8	196,7	334,6	992,7

BACIA HIDROGRÁFICA	APROVEITAMENTO HIDROAGRÍCOLA		CULTURAS REGADAS (ha)					
			Culturas Forrageiras					
			Erva do Sudão	Sorgo	Tremocilha	Misto de forrageiras / Feno	Outros	TOTAL
MIRA	Mira	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
TOTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA			0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
GUADIANA	EFMA	Dentro	0,0	110,3	11,2	403,7	528,4	1 053,6
		Fora	0,0	32,6	0,0	47,8	260,2	340,6
		Total	0,0	142,9	11,2	451,5	788,6	1 394,2
	Freguesia da Luz	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Caia	Dentro	0,0	5,3	0,0	0,0	33,6	38,9
		Fora	0,0	5,3	0,0	0,0	13,5	18,8
		Total	0,0	10,6	0,0	0,0	47,1	57,7
	Lucefecit	Dentro	24,5	1,4	0,0	0,0	0,0	25,9
		Fora	0,0	0,8	0,0	0,0	0,0	0,8
		Total	24,5	2,2	0,0	0,0	0,0	26,7
	Vigia	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Sotavento Algarvio	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
TOTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA			24,5	155,7	11,2	451,5	835,7	1 478,6
RIBEIRAS DO ALGARVE	Alvor	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Silves, Lagoa e Portimão	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Várzea de Benaciate	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
TOTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA			0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
TOTAL REGADO A NÍVEL NACIONAL		DENTRO	90,4	955,4	21,0	721,4	998,6	2 786,8
		FORA	0,0	213,8	0,0	69,8	313,7	597,3
		TOTAL	90,4	1 169,2	21,0	791,2	1 312,3	3 384,1

GRÁFICO 1.7 – OCUPAÇÃO CULTURAL DAS CULTURAS FORRAGEIRAS NA ÁREA REGADA

CULTURAS REGADAS (ha)						
Culturas Forrageiras						
	Erva do Sudão	Sorgo	Tremocilha	Misto de forrageiras / Feno	Outros	TOTAL
Total	90,4	1 169,2	21,0	791,2	1 312,3	3 384,1
%	2,67	34,55	0,62	23,38	38,78	100,00



QUADRO 1.8 –ÁREAS REGADAS DE PRADOS E PASTAGENS

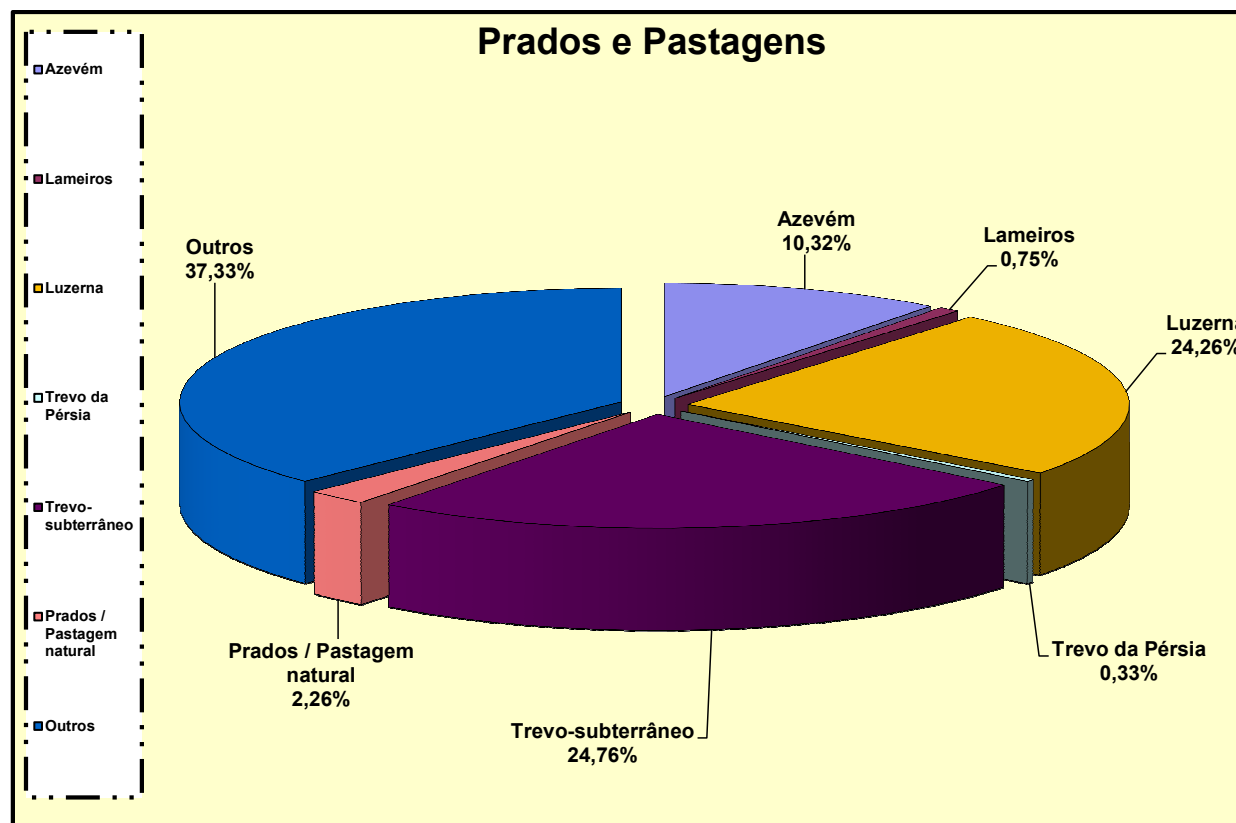
BACIA HIDROGRÁFICA	APROVEITAMENTO HIDROAGRÍCOLA		CULTURAS REGADAS (ha)							
			Prados e Pastagens							
			Azevém	Lameiros	Luzerna	Trevo da Pérsia	Trevo- subterrâneo	Prados / Pastagem natural	Outros	TOTAL
DOURO	Macedo de Cavaleiros	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Vale da Vilarça	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,9	1,9
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,2
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1	2,1
	Veiga de Chaves	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	90,0	0,0	15,0	105,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	5,0	0,0	2,8	7,8
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	95,0	0,0	17,8	112,8
	Alfândega da Fé	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	5,0	0,0	2,0	7,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	0,0	0,0	2,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	0,0	2,0	9,0
	Cova da Beira (B. Sabugal)	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
TOTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA			0,0	0,0	0,0	0,0	102,0	0,0	21,9	123,9
VOUGA	Burgães	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	8,0	0,1	0,0	8,1
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	0,0	0,0	3,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	11,0	0,1	0,0	11,1
TOTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA			0,0	0,0	0,0	0,0	11,0	0,1	0,0	11,1
MONDEGO	Baixo Mondego	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	200,7	0,0	0,0	200,7
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	200,7	0,0	0,0	200,7
TOTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA			0,0	0,0	0,0	0,0	200,7	0,0	0,0	200,7
LIS	Vale do Lis	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	5,0	2,0	33,0	40,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	5,0	2,0	33,0	40,0
TOTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA			0,0	0,0	0,0	0,0	5,0	2,0	33,0	40,0
RIBEIRAS DO OESTE	Cela	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	3,6	0,0	0,0	3,6
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	3,6	0,0	0,0	3,6
	Baixas de Óbidos	Dentro	5,4	0,0	0,0	0,0	0,9	3,5	0,0	9,8
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	5,4	0,0	0,0	0,0	0,9	3,5	0,0	9,8
TOTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA			5,4	0,0	0,0	0,0	4,5	3,5	0,0	13,4

BACIA HIDROGRÁFICA	APROVEITAMENTO HIDROAGRÍCOLA		CULTURAS REGADAS (ha)							
			Prados e Pastagens							
			Azevém	Lameiros	Luzerna	Trevo da Pérsia	Trevo- subterrâneo	Prados / Pastagem natural	Outros	TOTAL
TEJO	Idanha-a-Nova	Dentro	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,9	8,3
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,9	8,3
	Vale do Sorraia	Dentro	5,5	0,0	0,0	4,7	41,4	14,8	35,8	102,2
		Fora	5,0	14,7	0,0	1,7	33,1	14,1	0,0	68,6
		Total	10,5	14,7	0,0	6,4	74,5	28,9	35,8	170,8
	Cova da Beira (excepto B. do Sabugal)	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Minutos	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Divor	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Alvega	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	0,0	1,3
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	0,0	1,3
	Loures	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Lezíria Grande de Vila Franca de Xira	Dentro	82,5	0,0	0,0	0,0	51,9	0,0	0,0	134,4
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	82,5	0,0	0,0	0,0	51,9	0,0	0,0	134,4
	Veiros	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
TOTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA			94,4	14,7	0,0	6,4	127,7	28,9	42,7	314,8
SADO	EFMA	Dentro	26,2	0,0	64,4	0,0	0,0	0,0	67,0	157,6
		Fora	0,0	0,0	13,8	0,0	0,0	0,0	15,1	28,9
		Total	26,2	0,0	78,2	0,0	0,0	0,0	82,1	186,5
	Campilhas e Alto Sado	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Vale do Sado	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,8	5,8
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,8	5,8
	Odivelas	Dentro	20,1	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	20,6
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	20,1	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	20,6
	Roxo	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,6	3,6
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10,2	10,2
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	13,8	13,8
TOTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA			46,3	0,0	78,2	0,0	0,5	0,0	101,7	226,7

BACIA HIDROGRÁFICA	APROVEITAMENTO HIDROAGRÍCOLA		CULTURAS REGADAS (ha)							
			Prados e Pastagens							
			Azevém	Lameiros	Luzerna	Trevo da Pérsia	Trevo- subterrâneo	Prados / Pastagem natural	Outros	TOTAL
MIRA	Mira	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
TOTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA			0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
GUADIANA	EFMA	Dentro	35,0	0,0	150,8	0,0	0,0	0,0	84,3	270,1
		Fora	0,0	0,0	117,3	0,0	0,0	0,0	43,3	160,6
		Total	35,0	0,0	268,1	0,0	0,0	0,0	127,6	430,7
	Freguesia da Luz	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Caia	Dentro	2,0	0,0	57,9	0,0	0,0	0,0	45,5	105,4
		Fora	0,0	0,0	71,0	0,0	0,0	0,0	6,4	77,4
		Total	2,0	0,0	128,9	0,0	0,0	0,0	51,9	182,8
	Lucefecit	Dentro	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,0
	Vigia	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Sotavento Algarvio	Dentro	13,0	0,0	0,0	0,0	30,7	9,3	22,3	75,3
		Fora	0,2	0,0	0,0	0,0	1,9	0,4	0,6	3,1
		Total	13,2	0,0	0,0	0,0	32,6	9,7	22,9	78,4
TOTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA			55,2	0,0	397,0	0,0	32,6	9,7	202,4	696,9
RIBEIRAS DO ALGARVE	Alvor	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Silves, Lagoa e Portimão	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	245,5	1,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	74,4	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	319,9	1,0
	Várzea de Benaciate	Dentro	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,3	0,9
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0
		Total	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,6	0,9
TOTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA			0,9	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	329,5	331,4
TOTAL REGADO A NÍVEL NACIONAL		DENTRO	197,0	0,0	273,1	4,7	440,0	29,7	577,9	1 522,4
		FORA	5,2	14,7	202,1	1,7	45,0	14,5	153,3	436,5
		TOTAL	202,2	14,7	475,2	6,4	485,0	44,2	731,2	1 958,9

GRÁFICO 1.8 – OCUPAÇÃO CULTURAL DE PRADOS E PASTAGENS NA ÁREA REGADA

CULTURAS REGADAS (ha)								
Prados e Pastagens								
	Azevém	Lameiros	Luzerna	Trevo da Pérsia	Trevo-subterrâneo	Prados / Pastagem natural	Outros	TOTAL
Total	202,2	14,7	475,2	6,4	485,0	44,2	731,2	1 958,9
%	10,32	0,75	24,26	0,33	24,76	2,26	37,33	100,00



QUADRO 1.9 –ÁREAS REGADAS DE OLEAGINOSAS

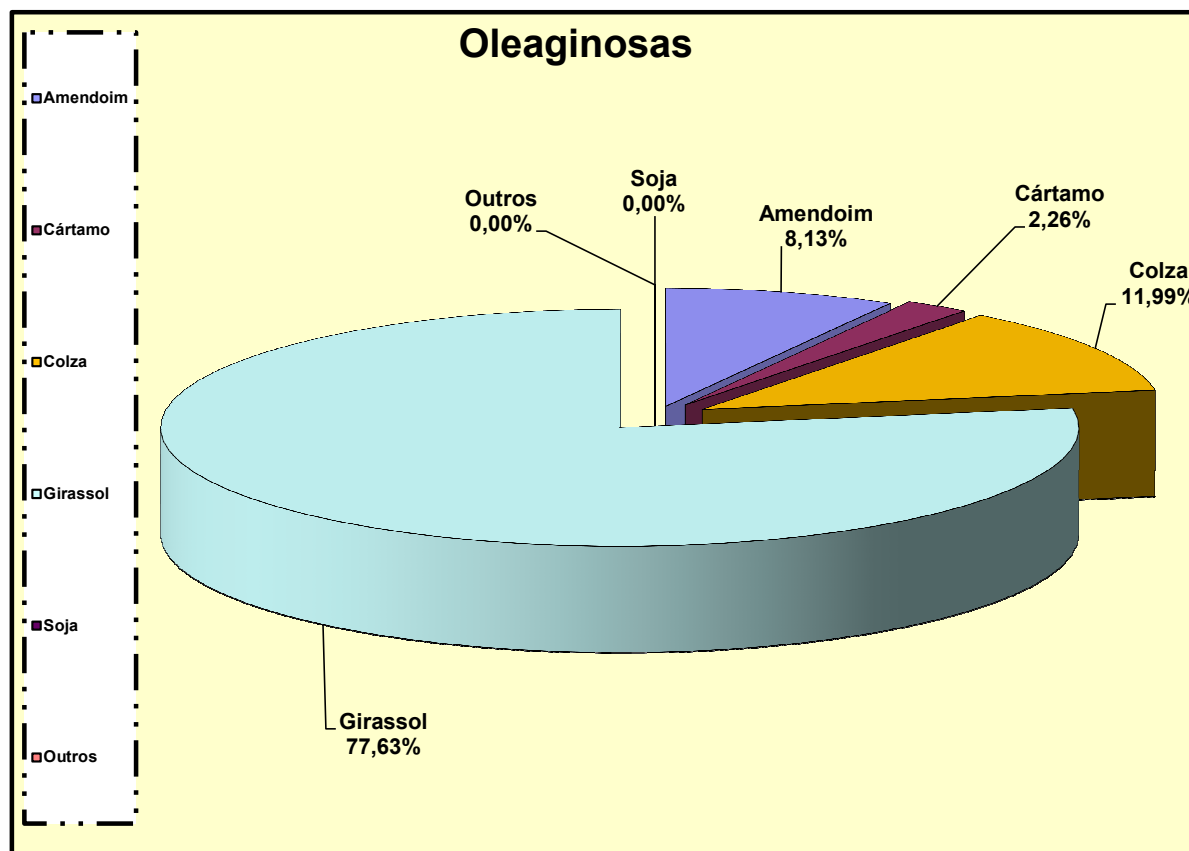
BACIA HIDROGRÁFICA	APROVEITAMENTO HIDROAGRÍCOLA		CULTURAS REGADAS (ha)						
			Oleaginosas						
			Amendoim	Cártamo	Colza	Girassol	Soja	Outros	TOTAL
DOURO	Macedo de Cavaleiros	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Vale da Vilarça	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Veiga de Chaves	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Alfândega da Fé	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Cova da Beira (B. Sabugal)	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
TOTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA			0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
VOUGA	Burgães	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
TOTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA			0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
MONDEGO	Baixo Mondego	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
TOTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA			0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
LIS	Vale do Lis	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
TOTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA			0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
RIBEIRAS DO OESTE	Cela	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Baixas de Óbidos	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
TOTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA			0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

BACIA HIDROGRÁFICA	APROVEITAMENTO HIDROAGRÍCOLA		CULTURAS REGADAS (ha)						
			Oleaginosas						
			Amendoim	Cártamo	Colza	Girassol	Soja	Outros	TOTAL
TEJO	Idanha-a-Nova	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Vale do Sorraia	Dentro	165,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	165,2
		Fora	53,2	0,0	0,0	78,0	0,0	0,0	131,2
		Total	218,4	0,0	0,0	78,0	0,0	0,0	296,4
	Cova da Beira (excepto B. do Sabugal)	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Minutos	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Divor	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Alvega	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Loures	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Lezíria Grande de Vila Franca de Xira	Dentro	0,0	0,0	0,0	2,8	0,0	0,0	2,8
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	2,8	0,0	0,0	2,8
	Veiros	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
TOTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA			218,4	0,0	0,0	80,8	0,0	0,0	299,2
SADO	EFMA	Dentro	0,0	27,2	37,9	448,9	0,0	0,0	514,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	48,2	0,0	0,0	48,2
		Total	0,0	27,2	37,9	497,1	0,0	0,0	562,2
	Campilhas e Alto Sado	Dentro	0,0	0,0	0,0	7,6	0,0	0,0	7,6
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	7,6	0,0	0,0	7,6
	Vale do Sado	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Odiveiras	Dentro	0,0	0,0	45,2	78,5	0,0	0,0	123,7
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	45,2	78,5	0,0	0,0	123,7
	Roxo	Dentro	0,0	23,1	13,5	39,9	0,0	0,0	76,5
		Fora	0,0	10,3	0,0	16,4	0,0	0,0	26,7
		Total	0,0	33,4	13,5	56,3	0,0	0,0	103,2
TOTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA			0,0	60,6	96,6	639,5	0,0	0,0	796,7

BACIA HIDROGRÁFICA	APROVEITAMENTO HIDROAGRÍCOLA		CULTURAS REGADAS (ha)						
			Oleaginosas						
			Amendoim	Cártamo	Colza	Girassol	Soja	Outros	TOTAL
MIRA	Mira	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
TOTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA			0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
GUADIANA	EFMA	Dentro	0,0	0,0	76,0	1 117,7	0,0	0,0	1 193,7
		Fora	0,0	0,0	0,0	113,9	0,0	0,0	113,9
		Total	0,0	0,0	76,0	1 231,6	0,0	0,0	1 307,6
	Freguesia da Luz	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Caia	Dentro	0,0	0,0	17,6	38,6	0,0	0,0	56,2
		Fora	0,0	0,0	131,7	1,7	0,0	0,0	133,4
		Total	0,0	0,0	149,3	40,3	0,0	0,0	189,6
	Luçefecit	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Vigia	Dentro	0,0	0,0	0,0	92,5	0,0	0,0	92,5
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	92,5	0,0	0,0	92,5
	Sotavento Algarvio	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
TOTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA			0,0	0,0	225,3	1 364,4	0,0	0,0	1 589,7
RIBEIRAS DO ALGARVE	Alvor	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Silves, Lagoa e Portimão	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Várzea de Benaciate	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
TOTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA			0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
TOTAL REGADO A NÍVEL NACIONAL		DENTRO	165,2	50,3	190,2	1 826,5	0,0	0,0	2 232,2
		FORA	53,2	10,3	131,7	258,2	0,0	0,0	453,4
		TOTAL	218,4	60,6	321,9	2 084,7	0,0	0,0	2 685,6

GRÁFICO 1.9 – OCUPAÇÃO CULTURAL DE OLEAGINOSAS NA ÁREA REGADA

CULTURAS REGADAS (ha)							
Oleaginosas							
	Amendoim	Cártamo	Colza	Girassol	Soja	Outros	TOTAL
Total	218,4	60,6	321,9	2 084,7	0,0	0,0	2 685,6
%	8,13	2,26	11,99	77,63	0,00	0,00	100,00



QUADRO 1.10 –ÁREAS REGADAS DE FLORES E PLANTAS ORNAMENTAIS

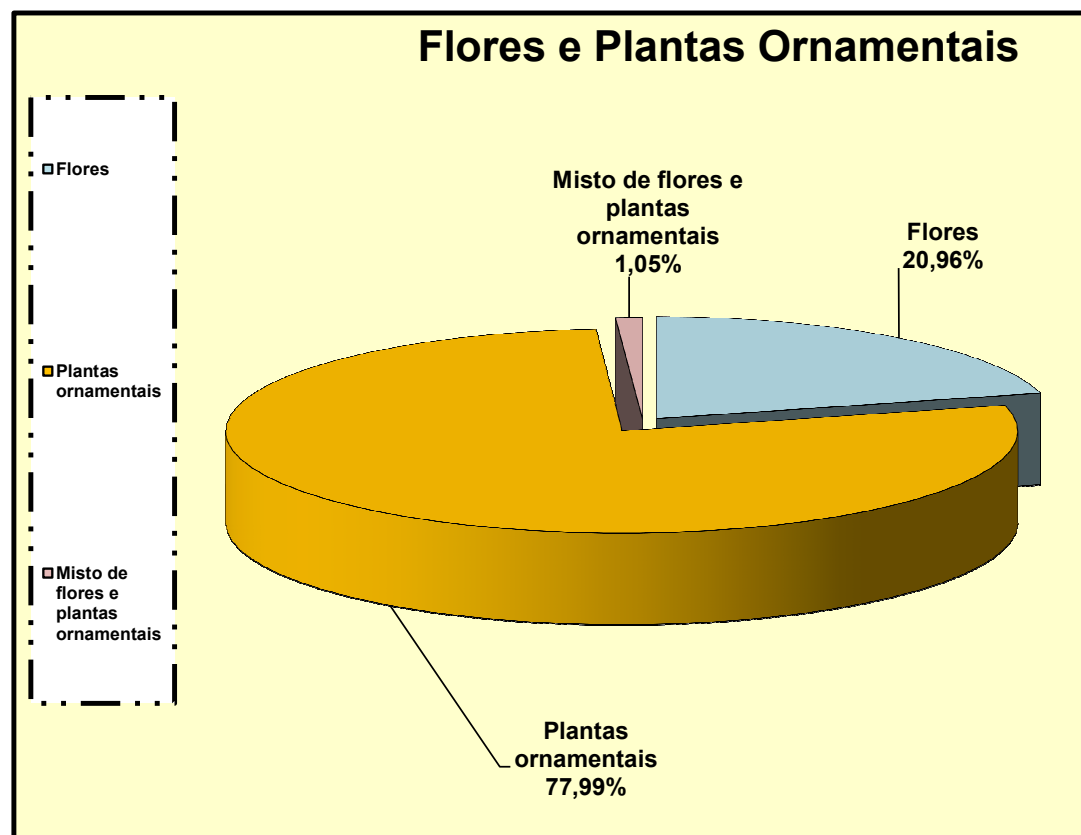
BACIA HIDROGRÁFICA	APROVEITAMENTO HIDROAGRÍCOLA		CULTURAS REGADAS (ha)			
			Flores e Plantas Ornamentais			
			Flores	Plantas Ornamentais	Misto de flores e plantas ornamentais	TOTAL
DOURO	Macedo de Cavaleiros	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0
	Vale da Vilarça	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0
	Veiga de Chaves	Dentro	3,0	0,0	0,0	3,0
		Fora	1,0	0,0	0,0	1,0
		Total	4,0	0,0	0,0	4,0
	Alfândega da Fé	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0
	Cova da Beira (B. Sabugal)	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0
TOTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA			4,0	0,0	0,0	4,0
VOUGA	Burgães	Dentro	1,5	0,0	0,0	1,5
		Fora	0,5	0,0	0,0	0,5
		Total	2,0	0,0	0,0	2,0
TOTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA			2,0	0,0	0,0	2,0
MONDEGO	Baixo Mondego	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0
TOTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA			0,0	0,0	0,0	0,0
LIS	Vale do Lis	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0
TOTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA			0,0	0,0	0,0	0,0
RIBEIRAS DO OESTE	Cela	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0
	Baixas de Óbidos	Dentro	5,1	19,0	0,0	24,1
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0
TOTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA			5,1	19,0	0,0	24,1

BACIA HIDROGRÁFICA	APROVEITAMENTO HIDROAGRÍCOLA		CULTURAS REGADAS (ha)			
			Flores e Plantas Ornamentais			
			Flores	Plantas Ornamentais	Misto de flores e plantas ornamentais	TOTAL
TEJO	Idanha-a-Nova	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0
	Vale do Sorraia	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,2	0,0	0,0	0,2
		Total	0,2	0,0	0,0	0,2
	Cova da Beira (excepto B. do Sabugal)	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0
	Minutos	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0
	Divor	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0
	Alvega	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0
	Loures	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0
	Lezíria Grande de Vila Franca de Xira	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0
	Veiros	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0
TOTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA			0,2	0,0	0,0	0,2
SADO	EFMA	Dentro	0,0	4,5	1,0	5,5
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	4,5	1,0	5,5
	Campilhas e Alto Sado	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0
	Vale do Sado	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0
	Odivelas	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0
	Roxo	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0
TOTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA			0,0	4,5	1,0	5,5

BACIA HIDROGRÁFICA	APROVEITAMENTO HIDROAGRÍCOLA		CULTURAS REGADAS (ha)			
			Flores e Plantas Ornamentais			
			Flores	Plantas Ornamentais	Misto de flores e plantas ornamentais	TOTAL
MIRA	Mira	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0
TOTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA			0,0	0,0	0,0	0,0
GUADIANA	EFMA	Dentro	0,0	9,3	0,0	9,3
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	9,3	0,0	9,3
	Freguesia da Luz	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0
	Caia	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0
	Lucefecit	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0
	Vigia	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0
	Sotavento Algarvio	Dentro	4,3	8,5	0,0	12,8
		Fora	4,4	21,1	0,0	25,5
		Total	8,7	29,6	0,0	38,3
TOTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA			8,7	38,9	0,0	47,6
RIBEIRAS DO ALGARVE	Alvor	Dentro	0,0	12,0	0,0	12,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	12,0	0,0	12,0
	Silves, Lagoa e Portimão	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0
	Várzea de Benaciate	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0
Total		0,0	0,0	0,0	0,0	
TOTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA			0,0	12,0	0,0	12,0
TOTAL REGADO A NÍVEL NACIONAL		DENTRO	13,9	53,3	1,0	68,2
		FORA	6,1	21,1	0,0	27,2
		TOTAL	20,0	74,4	1,0	95,4

GRÁFICO 1.10 – OCUPAÇÃO CULTURAL DE FLORES E PLANTAS ORNAMENTAIS NA ÁREA REGADA

CULTURAS REGADAS (ha)				
Flores e Plantas Ornamentais				
	Flores	Plantas ornamentais	Misto de flores e plantas ornamentais	TOTAL
Total	20,0	74,4	1,0	95,4
%	20,96	77,99	1,05	100,00



QUADRO 1.11 –ÁREAS REGADAS DE OUTRAS CULTURAS

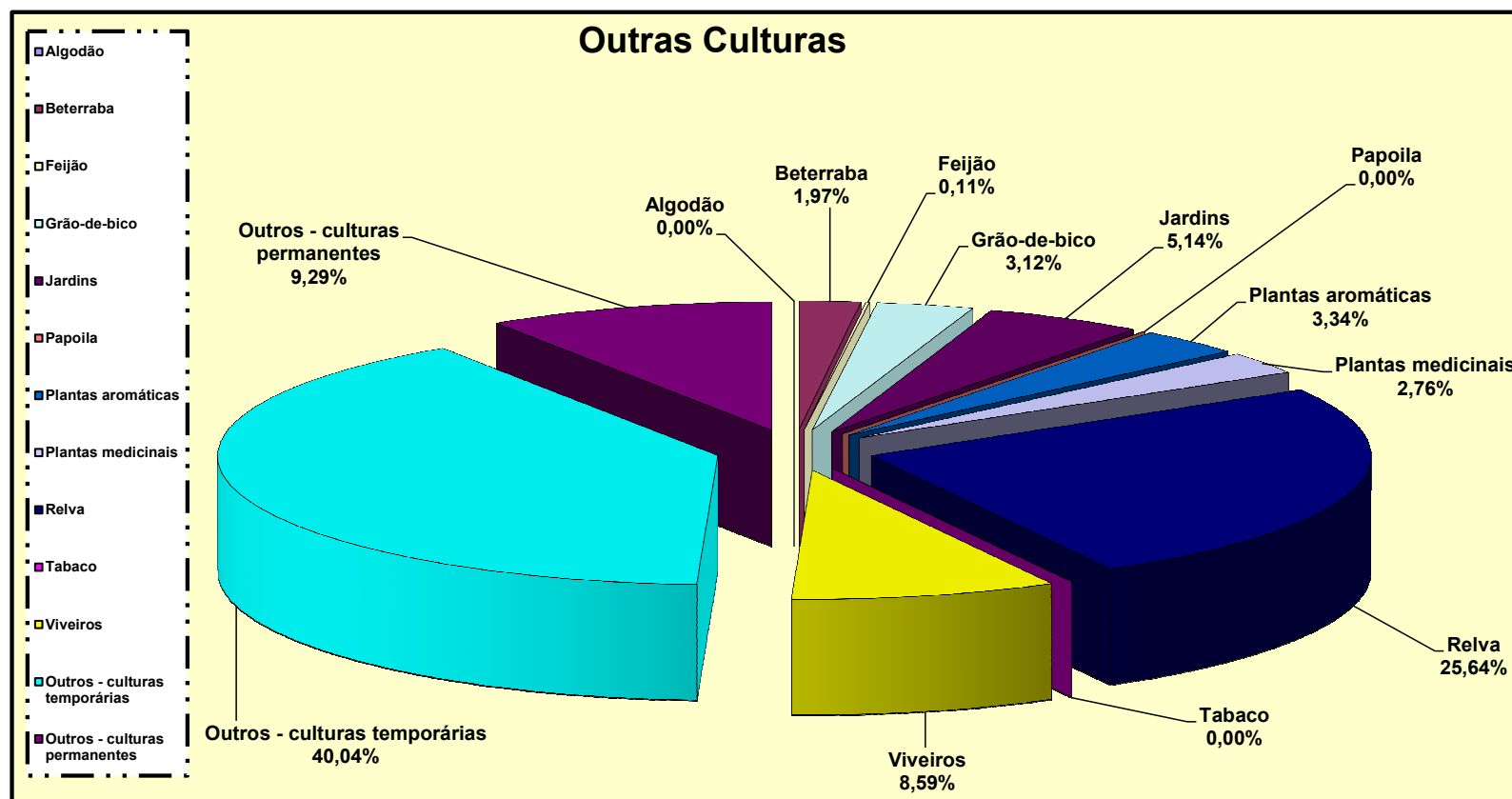
BACIA HIDROGRÁFICA	APROVEITAMENTO HIDROAGRÍCOLA		CULTURAS REGADAS (ha)													
			Outras Culturas													
			Algodão	Beterraba	Feijão	Grão-de-bico	Jardins	Papoila	Plantas aromáticas	Plantas medicinais	Relva	Tabaco	Viveiros	Outros - culturas temporárias	Outros - culturas permanentes	TOTAL
DOURO	Macedo de Cavaleiros	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,0	17,2	0,0	17,3	35,2
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	16,2	0,0	0,0	0,0	40,5	56,7
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	16,9	0,0	17,2	0,0	57,8	91,9
	Vale da Vilarça	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0	0,0	1,4
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0	0,0	1,5
	Veiga de Chaves	Dentro	0,0	8,0	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	5,0	0,0	1,0	0,0	0,0	15,0
		Fora	0,0	1,0	0,0	0,0	4,0	0,0	0,0	0,0	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0
		Total	0,0	9,0	0,0	0,0	5,0	0,0	0,0	0,0	7,0	0,0	1,0	0,0	0,0	22,0
	Alfândega da Fé	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,0	0,0	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,0	0,0	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10,0
	Cova da Beira (B. Sabugal)	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1
TOTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA			0,0	9,0	0,0	0,0	5,3	0,0	5,0	0,0	28,9	0,0	19,4	0,1	57,8	125,5
VOUGA	Burgães	Dentro	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5
TOTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA			0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5
MONDEGO	Baixo Mondego	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	80,9	0,0	0,0	80,9
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	80,9	0,0	0,0	80,9
TOTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA			0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	80,9	0,0	0,0	80,9
LIS	Vale do Lis	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	124,0	3,0	0,0	127,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	124,0	3,0	0,0	127,0
TOTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA			0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	124,0	3,0	0,0	127,0
RIBEIRAS DO OESTE	Cela	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Baixas de Óbidos	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	0,0	0,0	0,0	0,8	2,8
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
TOTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA			0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	0,0	0,0	0,0	0,8	2,8

BACIA HIDROGRÁFICA	APROVEITAMENTO HIDROAGRÍCOLA		CULTURAS REGADAS (ha)													
			Outras Culturas													
			Algodão	Beterraba	Feijão	Grão-de-bico	Jardins	Papoila	Plantas aromáticas	Plantas medicinais	Relva	Tabaco	Viveiros	Outros - culturas temporárias	Outros - culturas permanentes	TOTAL
TEJO	Idanha-a-Nova	Dentro	0,0	23,7	0,0	0,0	0,0	0,0	3,6	0,0	0,0	0,0	10,0	0,0	0,0	37,3
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	72,1	72,1
		Total	0,0	23,7	0,0	0,0	0,0	0,0	3,6	0,0	0,0	0,0	10,0	0,0	72,1	109,4
	Vale do Sorraia	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	35,6	36,4
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	5,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	22,7	28,2
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	6,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	58,3	64,6
	Cova da Beira (excepto B. do Sabugal)	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	50,9	0,0	50,9
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	44,9	0,0	44,9
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	95,8	0,0	95,8
	Minutos	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Divor	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Alvega	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Loures	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	4,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	4,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,0
	Lezíria Grande de Vila Franca de Xira	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Veiros	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
TOTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA			0,0	23,7	0,0	0,0	10,3	0,0	3,6	0,0	0,0	0,0	10,0	95,8	130,4	273,8
SADO	EFMA	Dentro	0,0	0,0	0,0	65,5	0,0	0,0	0,0	67,7	0,0	0,0	0,0	317,1	0,0	450,3
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	189,3	0,0	189,3
		Total	0,0	0,0	0,0	65,5	0,0	0,0	0,0	67,7	0,0	0,0	0,0	506,4	0,0	639,6
	Campilhas e Alto Sado	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Vale do Sado	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Odivelas	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Roxo	Dentro	0,0	0,0	0,0	3,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,1
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	15,0	15,0
		Total	0,0	0,0	0,0	3,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	15,0	18,1
TOTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA			0,0	0,0	0,0	68,6	0,0	0,0	0,0	67,7	0,0	0,0	506,4	15,0	657,7	

BACIA HIDROGRÁFICA	APROVEITAMENTO HIDROAGRÍCOLA		CULTURAS REGADAS (ha)													
			Outras Culturas													
			Algodão	Beterraba	Feijão	Grão-de-bico	Jardins	Papoila	Plantas aromáticas	Plantas medicinais	Relva	Tabaco	Viveiros	Outros - culturas temporárias	Outros - culturas permanentes	TOTAL
TOTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA			0,0	0,0	0,0	68,6	0,0	0,0	0,0	67,7	0,0	0,0	0,0	506,4	15,0	657,7
MIRA	Mira	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
TOTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA			0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
GUADIANA	EFMA	Dentro	0,0	21,4	0,0	17,0	0,0	0,0	27,1	0,0	0,0	0,0	0,0	367,9	0,0	433,4
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,3	0,0	0,0	0,0	0,0	123,5	0,0	129,8
		Total	0,0	21,4	0,0	17,0	0,0	0,0	33,4	0,0	0,0	0,0	0,0	491,4	0,0	563,2
	Freguesia da Luz	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0
	Caia	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Lucefecit	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	0,0	3,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,3
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	3,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,5
	Vigia	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Sotavento Algarvio	Dentro	0,0	0,0	2,5	0,0	50,5	0,0	43,9	8,0	124,4	0,0	1,3	0,0	47,4	278,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	69,5	0,0	0,6	0,0	102,0	0,0	0,0	0,0	3,6	175,7
		Total	0,0	0,0	2,5	0,0	120,0	0,0	44,5	8,0	226,4	0,0	1,3	0,0	51,0	453,7
TOTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA			0,0	21,4	2,5	17,0	121,3	0,0	83,1	8,0	226,4	0,0	1,3	491,4	51,0	1 023,4
RIBEIRAS DO ALGARVE	Alvor	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	118,0	0,0	0,0	2,0	0,0	120,0	
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	4,0	0,0	0,0	0,0	139,0	0,0	0,0	0,0	143,0	
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	4,0	0,0	0,0	0,0	257,0	0,0	0,0	2,0	0,0	263,0
	Silves, Lagoa e Portimão	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	39,2	0,0	0,0	0,0	0,0	39,2
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	150,0	0,0	0,0	0,0	0,0	150,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	0,0	189,2	0,0	0,0	0,0	0,0	189,2
	Várzea de Benaciate	Dentro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
TOTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA			0,0	0,0	0,0	0,0	4,0	0,0	0,0	0,0	446,2	0,0	0,0	2,0	0,0	452,2
TOTAL REGADO A NÍVEL NACIONAL		DENTRO	0,0	53,1	3,0	85,6	57,6	0,0	79,8	75,7	289,3	0,0	235,6	740,9	101,1	1 721,7
		FORA	0,0	1,0	0,0	0,0	83,3	0,0	11,9	0,0	414,2	0,0	0,0	357,8	153,9	1 022,1
		TOTAL	0,0	54,1	3,0	85,6	140,9	0,0	91,7	75,7	703,5	0,0	235,6	1 098,7	255,0	2 743,8

GRÁFICO 1.11 – OCUPAÇÃO CULTURAL DE OUTRAS CULTURAS NA ÁREA REGADA

CULTURAS REGADAS (ha)														
Outras Culturas														
	Algodão	Beterraba	Feijão	Grão-de-bico	Jardins	Papoila	Plantas aromáticas	Plantas medicinais	Relva	Tabaco	Viveiros	Outros - culturas temporárias	Outros - culturas permanentes	TOTAL
Total	0,0	54,1	3,0	85,6	140,9	0,0	91,7	75,7	703,5	0,0	235,6	1 098,7	255,0	2 743,8
%	0,00	1,97	0,11	3,12	5,14	0,00	3,34	2,76	25,64	0,00	8,59	40,04	9,29	100,00

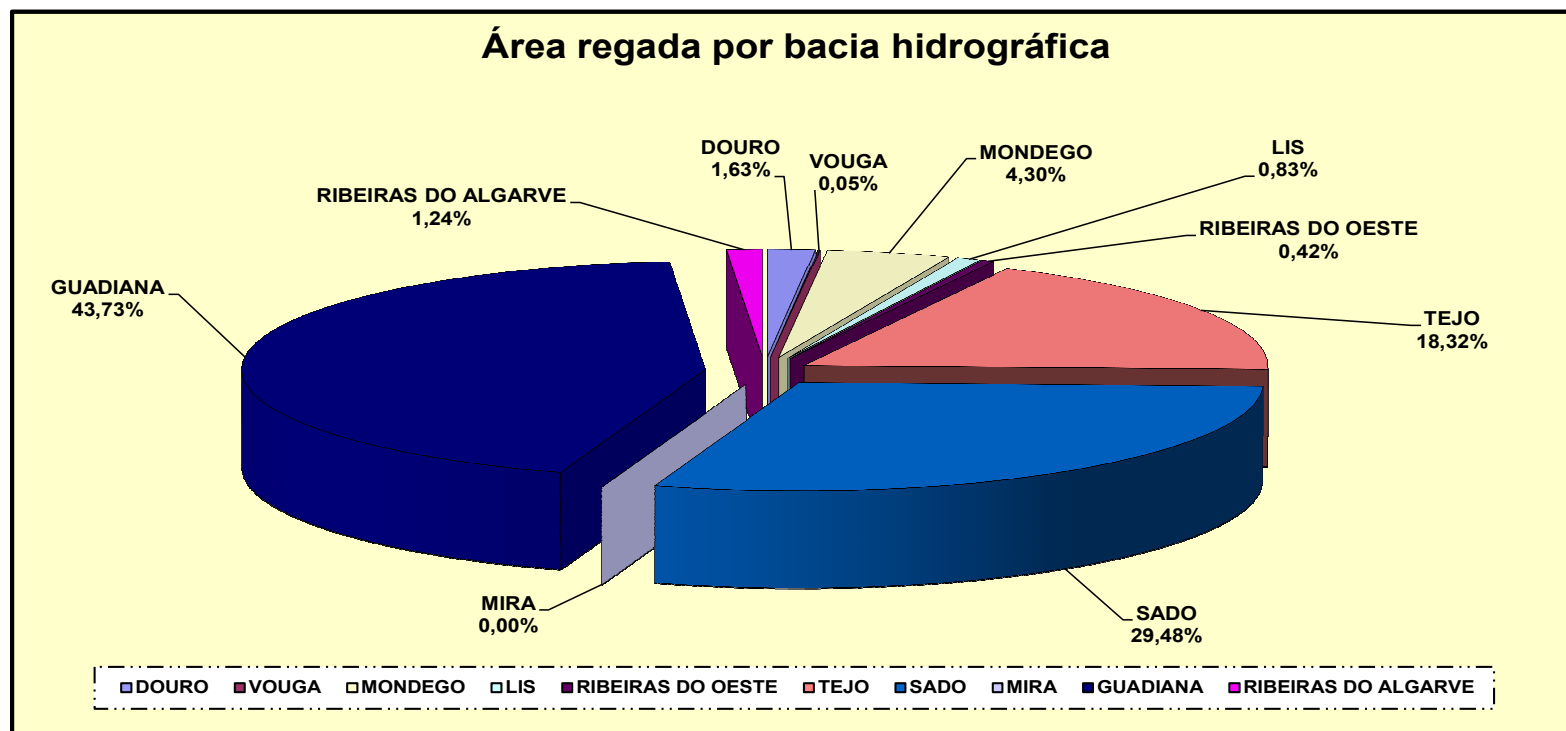


QUADRO 2 – SÍNTESE DA OCUPAÇÃO CULTURAL POR BACIA HIDROGRÁFICA

BACIA HIDROGRÁFICA		CULTURAS REGADAS (ha)																		% do TOTAL REGADO
		Pomar de Citrinos	Pomar Misto/ Outros Pomares		Pequenos Frutos	Olival	Vinha	Cereais			Hortícolas		Culturas Forra- geiras	Prados e Pasta- gens	Oleagi- nosas	Flores e Plantas Orna- mentais	Outras		TOTAL	
			Fruteiras	Frutos Secos				Milho	Arroz	Outros Cereais	Tomate	Outras Hortícolas					Tempo- rárias	Perma- nentes		
DOURO	áreas beneficiadas	1,7	184,6	142,2	14,5	827,4	477,0	364,2	0,0	0,3	7,0	418,7	103,3	100,7	0,0	3,0	33,1	18,5	2 696,2	1,21
	áreas precárias	11,2	209,8	95,3	0,0	262,8	144,7	32,9	0,0	0,0	3,0	70,8	9,1	16,7	0,0	1,0	29,3	44,6	931,2	0,42
	Bacia Hidrográfica	12,9	394,4	237,5	14,5	1 090,2	621,7	397,1	0,0	0,3	10,0	489,5	112,4	117,4	0,0	4,0	62,4	63,1	3 627,4	1,63
VOUGA	áreas beneficiadas	3,0	3,0	0,0	2,0	0,0	15,0	27,0	0,0	4,0	0,0	17,3	2,0	11,0	0,0	1,5	0,5	0,0	86,3	0,04
	áreas precárias	1,0	2,5	0,5	1,5	0,0	1,0	3,0	0,0	1,0	0,0	6,5	1,0	1,5	0,0	0,5	0,0	0,0	20,0	0,01
	Bacia Hidrográfica	4,0	5,5	0,5	3,5	0,0	16,0	30,0	0,0	5,0	0,0	23,8	3,0	12,5	0,0	2,0	0,5	0,0	106,3	0,05
MONDEGO	áreas beneficiadas	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4 137,0	1 800,0	0,0	0,0	323,5	0,0	90,6	0,0	0,0	80,9	0,0	6 432,0	2,90
	áreas precárias	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	425,0	2 682,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3 107,9	1,40
	Bacia Hidrográfica	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4 562,0	4 482,9	0,0	0,0	323,5	0,0	90,6	0,0	0,0	80,9	0,0	9 539,9	4,30
LIS	áreas beneficiadas	0,0	102,0	0,0	0,0	0,0	9,0	734,0	187,0	12,0	30,0	76,0	68,0	497,0	0,0	0,0	127,0	0,0	1 842,0	0,83
	áreas precárias	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00
	Bacia Hidrográfica	0,0	102,0	0,0	0,0	0,0	9,0	734,0	187,0	12,0	30,0	76,0	68,0	497,0	0,0	0,0	127,0	0,0	1 842,0	0,83
RIBEIRAS DO OESTE	áreas beneficiadas	0,0	581,9	0,0	1,5	2,6	0,0	12,3	0,0	0,0	0,0	233,3	0,0	58,5	0,0	24,1	2,0	0,8	917,0	0,41
	áreas precárias	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	13,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	13,2	0,01
	Bacia Hidrográfica	0,0	165,8	0,0	0,0	0,0	0,0	5,5	0,0	0,0	0,0	201,4	0,0	56,5	0,0	0,0	0,0	0,0	930,2	0,42
TEJO	áreas beneficiadas	5,7	1 134,0	2 112,5	64,3	620,8	271,4	5 976,3	11 163,9	56,5	4 306,5	1 453,7	584,2	2 296,6	168,0	0,0	88,1	40,4	30 342,9	13,67
	áreas precárias	1,2	740,9	1 152,6	0,0	4 501,2	129,7	1 389,4	408,4	1,3	61,7	575,1	145,2	956,7	131,2	0,2	44,9	100,3	10 340,0	4,66
	Bacia Hidrográfica	6,9	1 874,9	3 265,1	64,3	5 122,0	401,1	7 365,7	11 572,3	57,8	4 368,2	2 028,8	729,4	3 253,3	299,2	0,2	133,0	140,7	40 682,9	18,32
SADO	áreas beneficiadas	487,0	563,0	9 861,5	5,4	22 496,0	920,0	3 073,8	6 698,9	1 233,4	433,7	1 371,7	910,9	1 075,7	721,8	5,5	453,3	0,0	50 311,6	22,66
	áreas precárias	274,9	133,0	1 698,0	0,6	10 190,8	365,1	1 310,1	0,0	328,9	5,0	200,4	81,8	269,1	75,0	0,0	189,3	15,0	15 137,0	6,82
	Bacia Hidrográfica	761,9	696,0	11 559,5	6,0	32 686,8	1 285,1	4 383,9	6 698,9	1 562,3	438,7	1 572,1	992,7	1 344,8	796,8	5,5	642,6	15,0	65 448,6	29,48
MIRA	áreas beneficiadas	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00
	áreas precárias	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00
	Bacia Hidrográfica	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00
GUADIANA	áreas beneficiadas	2 406,8	1 316,7	9 402,7	127,3	34 742,1	2 985,7	4 995,0	75,6	2 037,2	432,3	1 718,6	1 118,3	1 074,1	1 342,4	22,1	618,7	99,0	64 514,6	29,06
	áreas precárias	148,8	398,3	3 123,7	6,8	22 119,5	2 939,0	859,7	0,0	636,9	93,7	730,7	360,1	575,3	247,3	25,5	232,4	73,3	32 571,0	14,67
	Bacia Hidrográfica	2 555,6	1 715,0	12 526,4	134,1	56 861,6	5 924,7	5 854,7	75,6	2 674,1	526,0	2 449,3	1 478,4	1 649,4	1 589,7	47,6	851,1	172,3	97 085,6	43,73
RIBEIRAS DO ALGARVE	áreas beneficiadas	1 040,6	119,5	11,3	0,0	12,0	73,0	36,2	206,7	12,0	5,1	350,8	0,0	95,1	0,0	12,0	159,2	0,0	2 133,5	0,96
	áreas precárias	176,2	21,3	1,5	0,0	0,1	13,9	1,1	0,0	0,0	0,0	84,7	0,0	23,4	0,0	0,0	289,0	4,0	615,2	0,28
	Bacia Hidrográfica	1 216,8	140,8	12,8	0,0	12,1	86,9	37,3	206,7	12,0	5,1	435,5	0,0	118,5	0,0	12,0	448,2	4,0	2 748,7	1,24
TOTAL REGADO	áreas beneficiadas	3 944,8	4 004,7	21 530,2	215,0	58 700,9	4 751,1	19 355,8	20 132,1	3 355,4	5 214,6	5 963,6	2 786,7	5 299,3	2 232,2	68,2	1 562,8	158,7	159 276,1	71,74
A NÍVEL	áreas precárias	613,3	1 505,8	6 071,6	8,9	37 074,4	3 593,4	4 021,2	3 091,3	968,1	163,4	1 681,4	597,2	1 842,7	453,5	27,2	784,9	237,2	62 735,5	28,26
NACIONAL	Total	4 558,1	5 094,4	27 601,8	222,4	95 772,7	8 344,5	23 370,2	23 223,4	4 323,5	5 378,0	7 599,9	3 383,9	7 140,0	2 685,7	71,3	2 345,7	395,1	222 011,6	100,00

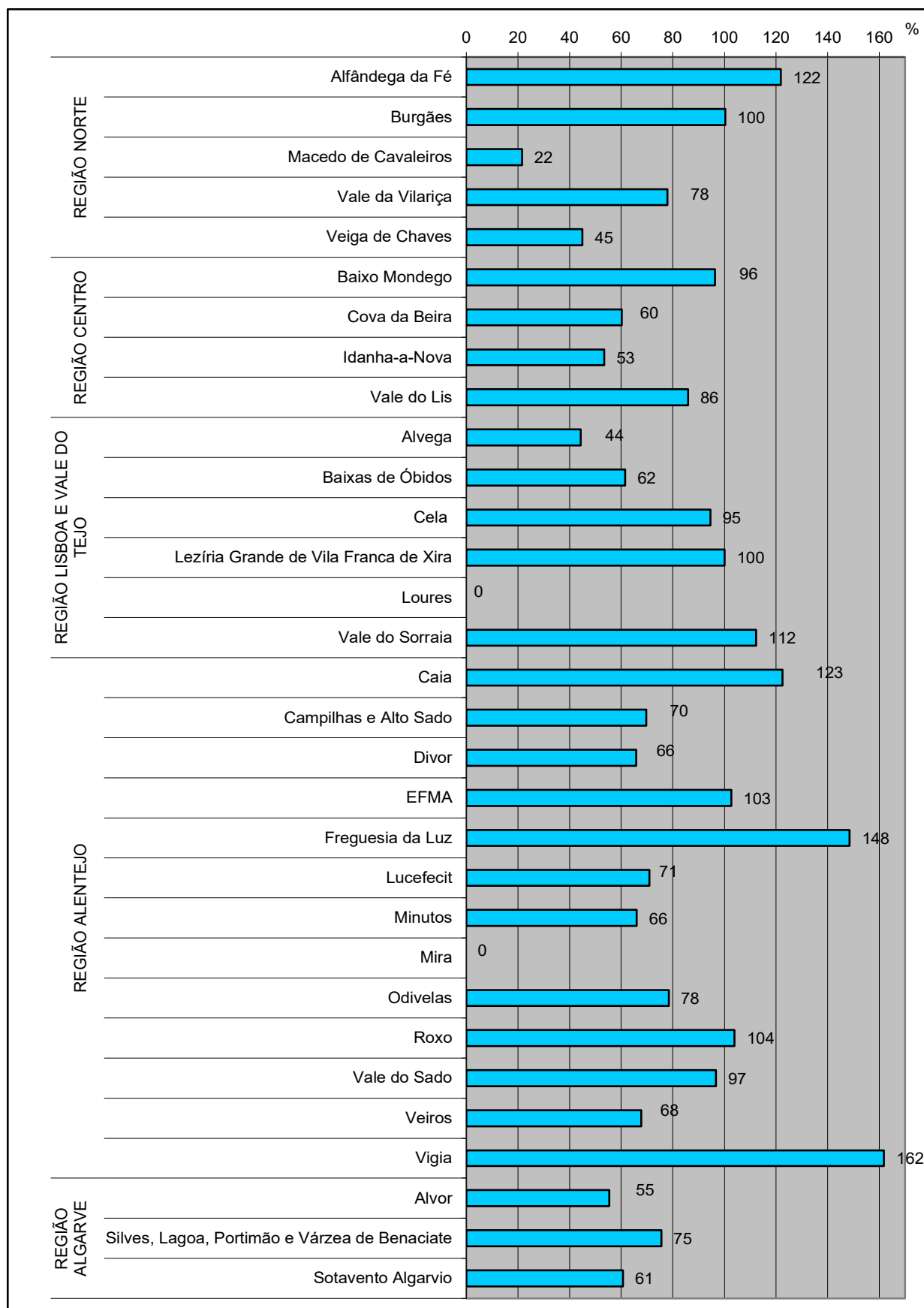
GRÁFICO 2 – REPARTIÇÃO DA ÁREA REGADA POR BACIA HIDROGRÁFICA

BACIA HIDROGRÁFICA	TOTAL REGADO (ha)	% do TOTAL REGADO
DOURO	3 627,4	1,63
VOUGA	106,3	0,05
MONDEGO	9 539,9	4,30
LIS	1 842,0	0,83
RIBEIRAS DO OESTE	930,2	0,42
TEJO	40 682,9	18,32
SADO	65 448,6	29,48
MIRA	0,0	0,00
GUADIANA	97 085,6	43,73
RIBEIRAS DO ALGARVE	2 748,7	1,24
CONTINENTE	222 011,6	100,00



QUADRO 3 – ÍNDICES DE INTENSIFICAÇÃO DO REGADIO

2021			
REGIÃO NORTE			
Aproveitamento Hidroagrícola	Área beneficiada ajustada (Ab) (ha)	Área regada total (Ar _T) (ha)	Índice intensific. regadio (%)
Alfândega da Fé	270,0	329,0	121,9
Burgães	106,0	106,3	100,28
Macedo de Cavaleiros	2 928,0	630,9	21,55
Vale da Vilarça	2 402,3	1 871,3	77,90
Veiga de Chaves	1 658,0	745,4	44,96
Total	7 364,3	3 682,9	50,01
REGIÃO CENTRO			
Aproveitamento Hidroagrícola	Área beneficiada ajustada (Ab) (ha)	Área regada total (Ar _T) (ha)	Índice intensific. regadio (%)
Baixo Mondego	6 798,0	9 539,9	96,29
Cova da Beira	12 500,0	7 535,3	60,28
Idanha-a-Nova	6 584,0	3 515,9	53,40
Vale do Lis	2 145,0	1 842,0	85,87
Total	28 027,0	22 433,1	69,36
REGIÃO LISBOA E VALE DO TEJO			
Aproveitamento Hidroagrícola	Área beneficiada ajustada (Ab) (ha)	Área regada total (Ar _T) (ha)	Índice intensific. regadio (%)
Alvega	333,0	147,6	44,32
Baixas de Óbidos	814,0	501,0	61,55
Cela	454,0	429,2	94,54
Lezíria Grande de Vila Franca de Xira	6 401,0	9 257,4	100,00
Loures	0,0	385,0	–
Vale do Sorraia	15 892,0	17 842,6	112,27
Total	23 894,0	28 562,8	119,54
REGIÃO ALENTEJO			
Aproveitamento Hidroagrícola	Área beneficiada ajustada (Ab) (ha)	Área regada total (Ar _T) (ha)	Índice intensific. regadio (%)
Caia	7 237,0	8 869,5	122,56
Campilhas e Alto Sado	6 098,0	4 249,1	69,68
Divor	488,0	321,0	65,78
EFMA	114 923,0	117 900,5	102,59
Freguesia da Luz	540,0	801,8	148,48
Luçefecit	1 179,0	835,6	70,87
Minutos	1 532,0	1 011,8	66,04
Mira	12 000,0	–	–
Odivelas	12 717,0	9 966,3	78,37
Roxo	6 224,0	6 467,7	103,92
Vale do Sado	6 171,0	5 963,6	96,64
Veiros	1 058,0	717,1	67,78
Vigia	1 500,0	2 427,6	161,84
Total	171 667,0	159 531,6	99,92
REGIÃO ALGARVE			
Aproveitamento Hidroagrícola	Área beneficiada ajustada (Ab) (ha)	Área regada total (Ar _T) (ha)	Índice intensific. regadio (%)
Alvor	1 332,0	737,0	55,33
Silves, Lagoa, Portimão e Várzea de Benaciate	2 665,0	2 011,7	75,49
Sotavento Algarvio	8 331,0	5 052,5	60,65
Total	12 328,0	7 801,2	63,28
Total Nacional	243 280,3	222 011,6	85,09

GRÁFICO 3 – ÍNDICES DE INTENSIFICAÇÃO DO REGADIO


ÁREAS REGADAS: ANO DE 2021 e ANTERIORES



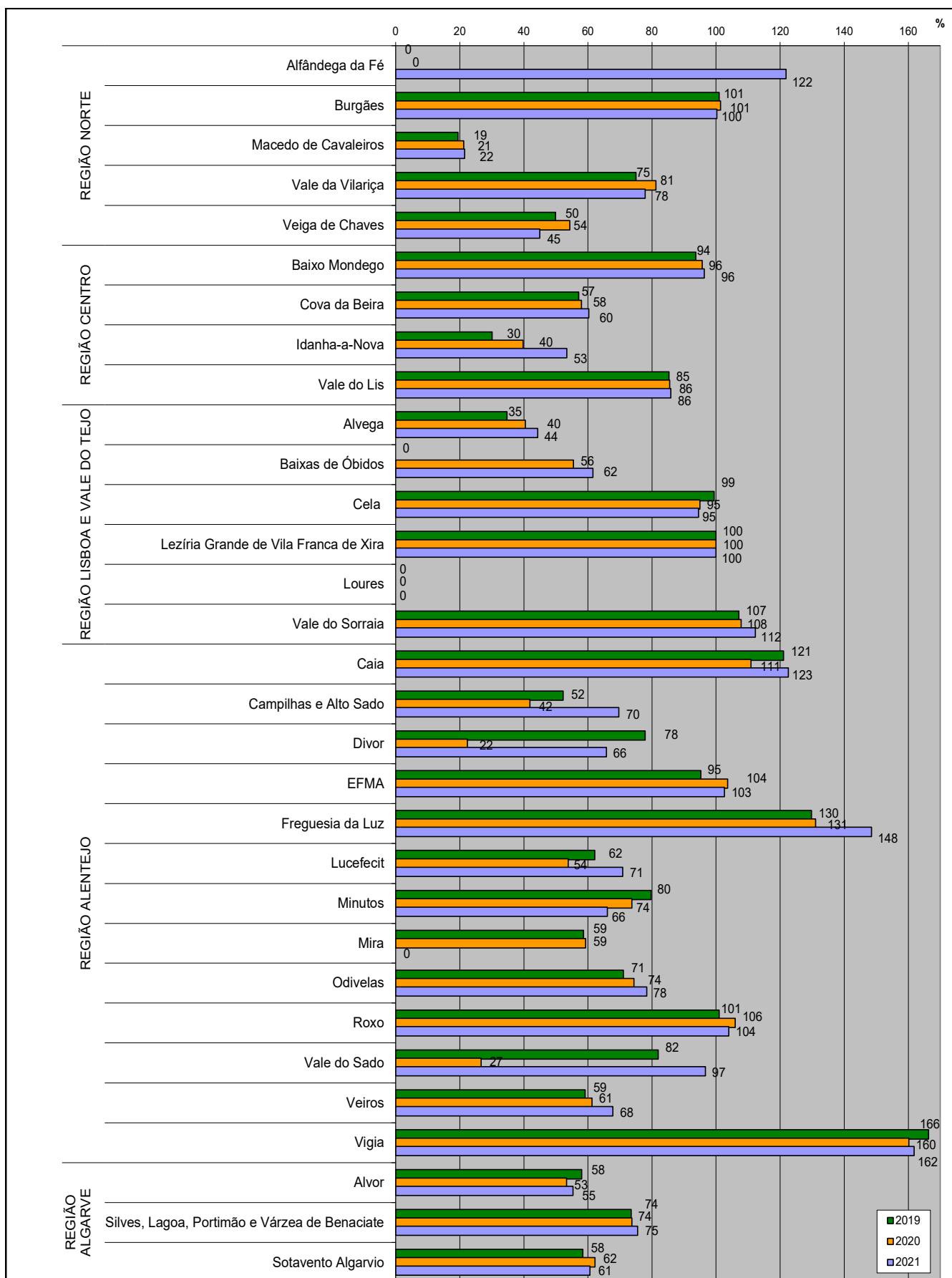
QUADRO 4.1 – EVOLUÇÃO DA ÁREA BENEFICIADA AJUSTADA (2014-2021)

REGIÃO NORTE								
Aproveitamento Hidroagrícola	Área beneficiada ajustada (Ab)							
	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
	(ha)	(ha)	(ha)	(ha)	(ha)	(ha)	(ha)	(ha)
Alfândega da Fé	–	270,0	270,0	270,0	270,0	270,0	270,0	270,0
Burgães	106,0	106,0	106,0	106,0	106,0	106,0	106,0	106,0
Macedo de Cavaleiros	2 928,0	2 928,0	2 928,0	2 928,0	2 928,0	2 928,0	2 928,0	2 928,0
Vale da Vilarça	2 347,7	2 347,7	2 347,7	2 365,2	2 365,2	2 365,2	2 365,2	2 402,3
Veiga de Chaves	1 658,0	1 658,0	1 658,0	1 658,0	1 658,0	1 658,0	1 658,0	1 658,0
Total	7 039,7	7 309,7	7 309,7	7 327,2	7 327,2	7 327,2	7 327,2	7 364,3
REGIÃO CENTRO								
Aproveitamento Hidroagrícola	Área beneficiada ajustada (Ab)							
	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
	(ha)	(ha)	(ha)	(ha)	(ha)	(ha)	(ha)	(ha)
Baixo Mondego	5 478,0	6 333,0	6 798,0	6 798,0	6 798,0	6 798,0	6 798,0	6 798,0
Cova da Beira	10 339,0	10 339,0	12 500,0	12 500,0	12 500,0	12 500,0	12 500,0	12 500,0
Idanha-a-Nova	6 584,0	6 584,0	6 584,0	6 584,0	6 584,0	6 584,0	6 584,0	6 584,0
Vale do Lis	2 145,0	2 145,0	2 145,0	2 145,0	2 145,0	2 145,0	2 145,0	2 145,0
Total	24 546,0	25 401,0	28 027,0	28 027,0	28 027,0	28 027,0	28 027,0	28 027,0
REGIÃO LISBOA E VALE DO TEJO								
Aproveitamento Hidroagrícola	Área beneficiada ajustada (Ab)							
	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
	(ha)	(ha)	(ha)	(ha)	(ha)	(ha)	(ha)	(ha)
Alvega	333,7	333,7	333,7	333,0	333,0	333,0	333,0	333,0
Baixas de Óbidos	–	–	–	–	–	–	814,0	814,0
Cela	454,0	454,0	454,0	454,0	454,0	454,0	454,0	454,0
Lezíria Grande de Vila Franca de Xira	3 104,0	4 093,9	4 093,9	4 093,9	4 093,9	4 093,9	6 401,0	6 401,0
Loures	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Vale do Sorraia	15 892,0	15 892,0	15 892,0	15 892,0	15 892,0	15 892,0	15 892,0	15 892,0
Total	19 783,7	20 773,6	20 773,6	20 772,9	20 772,9	20 772,9	23 894,0	23 894,0
REGIÃO ALENTEJO								
Aproveitamento Hidroagrícola	Área beneficiada ajustada (Ab)							
	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
	(ha)	(ha)	(ha)	(ha)	(ha)	(ha)	(ha)	(ha)
Caia	7 237,0	7 237,0	7 237,0	7 237,0	7 237,0	7 237,0	7 237,0	7 237,0
Campilhas e Alto Sado	6 098,0	6 098,0	6 098,0	6 098,0	6 098,0	6 098,0	6 098,0	6 098,0
Divor	488,0	488,0	488,0	488,0	488,0	488,0	488,0	488,0
EFMA	59 642,0	79 017,0	105 218,0	109 170,0	109 170,0	109 170,0	109 170,0	114 923,0
Freguesia da Luz	540,0	540,0	540,0	540,0	540,0	540,0	540,0	540,0
Luçefecit	1 179,0	1 179,0	1 179,0	1 179,0	1 179,0	1 179,0	1 179,0	1 179,0
Minutos	1 532,0	1 532,0	1 532,0	1 532,0	1 532,0	1 532,0	1 532,0	1 532,0
Mira	12 000,0	12 000,0	12 000,0	12 000,0	12 000,0	12 000,0	12 000,0	12 000,0
Odivelas	12 717,0	12 717,0	12 717,0	12 717,0	12 717,0	12 717,0	12 717,0	12 717,0
Roxo	6 224,0	6 224,0	6 224,0	6 224,0	6 224,0	6 224,0	6 224,0	6 224,0
Vale do Sado	6 171,0	6 171,0	6 171,0	6 171,0	6 171,0	6 171,0	6 171,0	6 171,0
Veiros	–	–	1 058,0	1 058,0	1 058,0	1 058,0	1 058,0	1 058,0
Vigia	1 500,0	1 500,0	1 500,0	1 500,0	1 500,0	1 500,0	1 500,0	1 500,0
Total	115 328,0	134 703,0	161 962,0	165 914,0	165 914,0	165 914,0	165 914,0	171 667,0
REGIÃO ALGARVE								
Aproveitamento Hidroagrícola	Área beneficiada ajustada (Ab)							
	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
	(ha)	(ha)	(ha)	(ha)	(ha)	(ha)	(ha)	(ha)
Alvor	1 332,0	1 332,0	1 332,0	1 332,0	1 332,0	1 332,0	1 332,0	1 332,0
Silves, Lagoa, Portimão e V.Benaciate	2 665,0	2 665,0	2 665,0	2 665,0	2 665,0	2 665,0	2 665,0	2 665,0
Sotavento Algarvio	8 331,0	8 331,0	8 331,0	8 331,0	8 331,0	8 331,0	8 331,0	8 331,0
Total	12 328,0	12 328,0	12 328,0	12 328,0	12 328,0	12 328,0	12 328,0	12 328,0
Total Nacional	179 025,4	200 515,3	230 400,3	234 369,1	234 369,1	234 369,1	237 490,2	243 280,3

QUADRO 4.2 – ÁREA REGADA E ÍNDICES DE INTENSIFICAÇÃO DO REGADIO (2014-2021)

REGIÃO NORTE																
Aproveitamento Hidroagrícola	Área regada total (Ar _T) e Índice de intensificação do regadio (i _{IR})															
	2014		2015		2016		2017		2018		2019		2020		2021	
	Ar _T (ha)	i _{IR} (%)	Ar _T (ha)	i _{IR} (%)	Ar _T (ha)	i _{IR} (%)	Ar _T (ha)	i _{IR} (%)	Ar _T (ha)	i _{IR} (%)	Ar _T (ha)	i _{IR} (%)	Ar _T (ha)	i _{IR} (%)	Ar _T (ha)	i _{IR} (%)
Alfândega da Fé	–	–	200,0	74,07	303,5	112,41	286,0	105,93	322,8	119,56	–	–	–	–	329,0	121,85
Burgães	99,0	93,40	104,0	98,11	105,0	99,06	108,0	101,89	107,0	100,94	107,0	100,94	107,5	101,42	106,3	100,28
Macedo de Cavaleiros	458,9	15,67	523,6	17,88	468,1	15,99	580,4	19,82	506,7	17,31	568,4	19,41	621,9	21,24	630,9	21,55
Vale da Vilarça	–	–	1 763,0	75,09	1 236,0	52,65	1 459,7	61,72	1 659,8	70,18	1 773,6	74,99	1 921,9	81,26	1 871,3	77,90
Veiga de Chaves	1 561,8	94,20	1 524,1	91,92	1 175,5	70,90	875,7	52,82	910,7	54,93	827,7	49,92	900,7	54,32	745,4	44,96
Total	2 119,7	45,18	4 114,7	56,29	3 288,1	44,98	3 309,8	45,17	3 507,0	47,86	3 276,7	46,43	3 552,0	50,33	3 682,9	50,01
REGIÃO CENTRO																
Aproveitamento Hidroagrícola	Área regada total (Ar _T) e Índice de intensificação do regadio (i _{IR})															
	2014		2015		2016		2017		2018		2019		2020		2021	
	Ar _T (ha)	i _{IR} (%)	Ar _T (ha)	i _{IR} (%)	Ar _T (ha)	i _{IR} (%)	Ar _T (ha)	i _{IR} (%)	Ar _T (ha)	i _{IR} (%)	Ar _T (ha)	i _{IR} (%)	Ar _T (ha)	i _{IR} (%)	Ar _T (ha)	i _{IR} (%)
Baixo Mondego	8 227,7	96,71	8 852,2	93,51	9 422,3	95,50	9 410,9	94,31	9 523,9	95,89	9 363,6	93,67	9 495,8	95,64	9 539,9	96,29
Cova da Beira	5 333,4	51,59	5 504,2	53,24	5 499,3	43,99	5 482,0	43,86	6 662,0	53,30	7 142,1	57,14	7 249,9	58,00	7 535,3	60,28
Idanha-a-Nova	2 534,0	38,49	2 634,8	40,02	2 367,7	35,96	2 545,3	38,66	2 472,2	37,55	1 980,8	30,09	2 618,3	39,77	3 515,9	53,40
Vale do Lis	2 295,0	106,99	2 418,0	112,73	2 578,0	120,19	1 757,0	81,91	1 821,0	84,90	1 830,0	85,31	1 834,0	85,50	1 842,0	85,87
Total	18 390,1	62,98	19 409,2	64,88	19 867,3	60,43	19 195,2	57,79	20 479,0	62,35	20 316,5	61,80	21 198,0	64,95	22 433,1	69,36
REGIÃO LISBOA E VALE DO TEJO																
Aproveitamento Hidroagrícola	Área regada total (Ar _T) e Índice de intensificação do regadio (i _{IR})															
	2014		2015		2016		2017		2018		2019		2020		2021	
	Ar _T (ha)	i _{IR} (%)	Ar _T (ha)	i _{IR} (%)	Ar _T (ha)	i _{IR} (%)	Ar _T (ha)	i _{IR} (%)	Ar _T (ha)	i _{IR} (%)	Ar _T (ha)	i _{IR} (%)	Ar _T (ha)	i _{IR} (%)	Ar _T (ha)	i _{IR} (%)
Alvega	166,7	49,96	143,5	43,00	145,6	43,63	138,9	41,71	123,5	37,07	115,8	34,77	134,8	40,48	147,6	44,32
Baixas de Obidos	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	451,9	55,52	501,0	61,55
Cela	420,0	92,51	457,4	100,75	462,1	101,78	465,8	102,60	457,5	100,76	451,4	99,43	431,0	94,93	429,2	94,54
Lezíria Grande de Vila Franca de Xira	8 624,8	100,00	8 835,0	100,00	8 804,8	100,00	9 329,6	100,00	8 853,0	100,00	9 038,4	100,00	9 144,3	100,00	9 257,4	100,00
Loures	289,0	–	301,0	–	718,0	–	718,0	–	718,0	–	362,0	–	364,0	–	385,0	–
Vale do Sorraia	14 757,2	92,86	14 482,8	91,13	14 428,7	90,79	15 641,6	98,42	17 701,4	111,39	17 020,5	107,10	17 137,2	107,84	17 842,6	112,27
Total	24 257,7	122,61	24 219,7	116,59	24 559,2	118,22	26 293,9	126,58	27 853,3	134,08	26 988,1	129,92	27 663,2	115,77	28 562,8	119,54
REGIÃO ALENTEJO																
Aproveitamento Hidroagrícola	Área regada total (Ar _T) e Índice de intensificação do regadio (i _{IR})															
	2014		2015		2016		2017		2018		2019		2020		2021	
	Ar _T (ha)	i _{IR} (%)	Ar _T (ha)	i _{IR} (%)	Ar _T (ha)	i _{IR} (%)	Ar _T (ha)	i _{IR} (%)	Ar _T (ha)	i _{IR} (%)	Ar _T (ha)	i _{IR} (%)	Ar _T (ha)	i _{IR} (%)	Ar _T (ha)	i _{IR} (%)
Caia	8 621,7	119,13	8 084,2	111,71	7 580,0	104,74	8 722,7	120,53	7 421,1	102,54	8 760,1	121,05	8 025,6	110,90	8 869,5	122,56
Campilhas e Alto Sado	5 265,6	86,35	5 526,2	90,62	4 508,3	73,93	4 627,8	75,89	4 239,2	69,52	3 189,0	52,30	2 555,0	41,90	4 249,1	69,68
Divor	347,0	71,11	470,0	96,31	509,0	104,30	320,0	65,57	467,0	95,70	380,0	77,87	109,0	22,34	321,0	65,78
EFMA	38 194,6	64,04	54 289,0	68,71	59 997,0	57,02	73 413,0	67,25	87 993,8	80,60	103 992,2	95,26	113 141,0	103,64	117 900,5	102,59
Freguesia da Luz	541,0	100,19	724,5	134,17	674,5	124,91	670,5	124,17	670,5	124,17	700,8	129,78	708,0	131,11	801,8	148,48
Luçefecit	644,4	54,66	778,8	66,06	815,0	69,13	775,6	65,78	716,2	60,75	732,4	62,12	634,8	53,84	835,6	70,87
Minutos	917,5	59,89	1 067,8	69,70	1 149,5	75,03	1 144,5	74,71	1 131,5	73,86	1 222,0	79,77	1 129,0	73,69	1 011,8	66,04
Mira	6 279,1	52,33	5 884,9	49,04	6 226,4	51,89	6 432,4	53,60	7 027,9	58,57	7 032,0	58,60	7 115,4	59,30	–	–
Odivelas	8 016,3	63,04	9 036,2	71,06	8 923,4	70,17	9 078,0	71,38	9 320,0	73,29	9 035,0	71,05	9 456,0	74,36	9 966,3	78,37
Roxo	4 761,1	76,50	5 645,8	90,71	5 566,0	89,43	5 712,3	91,78	5 364,1	86,18	6 286,9	101,01	6 596,4	105,98	6 467,7	103,92
Vale do Sado	5 708,4	92,50	5 981,5	96,93	5 735,5	92,94	5 259,2	85,22	5 002,8	81,07	5 059,1	81,98	1 648,6	26,72	5 963,6	96,64
Veiros	–	–	–	–	190,9	18,04	310,3	29,33	480,3	45,40	626,0	59,17	648,5	61,29	717,1	67,78
Vigia	1 100,7	73,38	1 790,0	119,33	1 787,8	119,19	1 981,7	132,11	2 205,8	147,05	2 495,0	166,33	2 402,1	160,14	2 427,6	161,84
Total	80 397,4	69,71	99 278,9	73,70	103 663,3	64,00	118 448,0	71,39	132 040,2	79,58	149 510,5	90,11	154 169,4	92,92	159 531,6	99,92
REGIÃO ALGARVE																
Aproveitamento Hidroagrícola	Área regada total (Ar _T) e Índice de intensificação do regadio (i _{IR})															
	2014		2015		2016		2017		2018		2019		2020		2021	
	Ar _T (ha)	i _{IR} (%)	Ar _T (ha)	i _{IR} (%)	Ar _T (ha)	i _{IR} (%)	Ar _T (ha)	i _{IR} (%)	Ar _T (ha)	i _{IR} (%)	Ar _T (ha)	i _{IR} (%)	Ar _T (ha)	i _{IR} (%)	Ar _T (ha)	i _{IR} (%)
Alvor	572,5	42,98	572,5	42,98	616,0	46,25	624,0	46,85	627,0	47,07	773,0	58,03	710,0	53,30	737,0	55,33
Silves, Lagoa, Portimão e V.Benaciate	1 716,7	64,42	1 811,8	67,98	1 886,1	70,77	1 891,8	70,98	1 905,8	71,51	1 959,2	73,52	1 965,5	73,75	2 011,7	75,49
Sotavento Algarvio	3 587,0	43,06	3 482,2	41,80	3 290,1	39,49	3 305,4	39,68	4 276,5	51,33	4 865,2	58,40	5 181,3	62,19	5 052,5	60,65
Total	5 876,2	47,67	5 866,5	47,59	5 792,2	46,98	5 821,2	47,22	6 809,3	55,23	7 597,4	61,63	7 856,8	63,73	7 801,2	63,28
Total Nacional	131 041,1	72,51	152 889,0	74,79	157 170,1	66,94	173 068,0	72,56	190 688,8	80,08	207 689,2	87,22	214 439,4	88,92	222 011,6	85,09

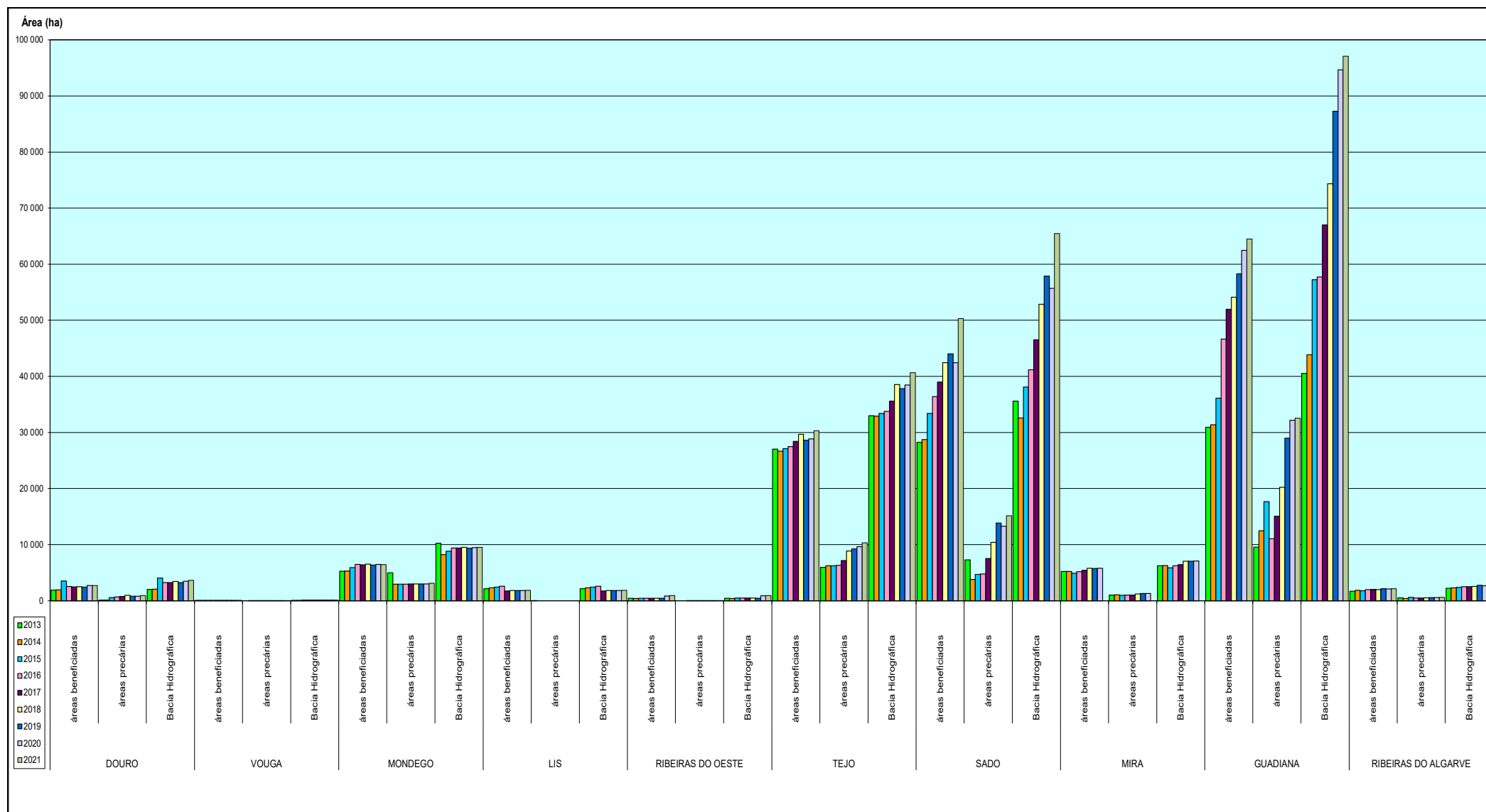
GRÁFICO 4 – EVOLUÇÃO DOS ÍNDICES DE INTENSIFICAÇÃO DO REGADIO NO TRIÉNIO



QUADRO 5 – EVOLUÇÃO DA ÁREA REGADA POR BACIA HIDROGRÁFICA (2013-2021)

BACIA HIDROGRÁFICA		TOTAL REGADO (ha)										% do TOTAL REGADO									
		2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021		
DOURO	áreas beneficiadas	1 916,9	1 952,0	3 508,2	2 562,1	2 461,9	2 488,5	2 431,6	2 686,4	2 696,2	1,45	1,49	2,29	1,63	1,42	1,30	1,17	1,25	1,21		
	áreas precárias	118,4	113,3	545,7	666,4	787,9	961,3	791,8	812,9	931,2	0,09	0,09	0,36	0,42	0,46	0,50	0,38	0,38	0,42		
	Bacia Hidrográfica	2 035,3	2 065,3	4 053,9	3 228,5	3 249,7	3 449,8	3 223,4	3 499,3	3 627,4	1,54	1,58	2,65	2,05	1,88	1,81	1,55	1,63	1,63		
VOUGA	áreas beneficiadas	94,0	81,0	86,0	87,0	87,0	87,0	87,0	87,5	86,3	0,07	0,06	0,06	0,06	0,05	0,05	0,04	0,04	0,04		
	áreas precárias	0,0	18,0	18,0	18,0	21,0	20,0	20,0	20,0	20,0	0,00	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01		
	Bacia Hidrográfica	94,0	99,0	104,0	105,0	108,0	107,0	107,0	107,5	106,3	0,07	0,08	0,07	0,07	0,06	0,06	0,05	0,05	0,05		
MONDEGO	áreas beneficiadas	5 275,0	5 297,7	5 922,2	6 492,3	6 411,5	6 518,9	6 368,0	6 501,4	6 432,0	3,98	4,04	3,87	4,13	3,70	3,42	3,07	3,03	2,90		
	áreas precárias	4 960,1	2 930,0	2 930,0	2 930,0	2 999,4	3 005,0	2 995,6	2 994,4	3 107,9	3,74	2,24	1,92	1,86	1,73	1,58	1,44	1,40	1,40		
	Bacia Hidrográfica	10 235,1	8 227,7	8 852,2	9 422,3	9 410,9	9 523,9	9 363,6	9 495,8	9 539,9	7,72	6,28	5,79	5,99	5,44	4,99	4,51	4,43	4,30		
LIS	áreas beneficiadas	2 150,0	2 295,0	2 418,0	2 578,0	1 757,0	1 821,0	1 830,0	1 834,0	1 842,0	1,62	1,75	1,58	1,64	1,02	0,95	0,88	0,86	0,83		
	áreas precárias	6,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
	Bacia Hidrográfica	2 156,8	2 295,0	2 418,0	2 578,0	1 757,0	1 821,0	1 830,0	1 834,0	1 842,0	1,63	1,75	1,58	1,64	1,02	0,95	0,88	0,86	0,83		
RIBEIRAS DO OESTE	áreas beneficiadas	446,0	420,0	448,0	448,0	450,8	442,5	436,4	867,9	917,0	0,34	0,32	0,29	0,29	0,26	0,23	0,21	0,40	0,41		
	áreas precárias	0,0	0,0	9,4	14,1	15,0	15,0	15,0	15,0	13,2	0,00	0,00	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01		
	Bacia Hidrográfica	446,0	420,0	457,4	462,1	465,8	457,5	451,4	882,9	930,2	0,34	0,32	0,30	0,29	0,27	0,24	0,22	0,41	0,42		
TEJO	áreas beneficiadas	27 049,1	26 691,7	27 136,4	27 468,8	28 414,6	29 669,4	28 598,9	28 845,3	30 342,9	20,40	20,37	17,75	17,48	16,42	15,56	13,77	13,45	13,67		
	áreas precárias	5 970,8	6 233,3	6 259,5	6 299,3	7 167,6	8 889,5	9 235,0	9 634,9	10 340,0	4,50	4,76	4,09	4,01	4,14	4,66	4,45	4,49	4,66		
	Bacia Hidrográfica	33 019,9	32 925,0	33 395,9	33 768,1	35 582,2	38 558,9	37 833,9	38 480,2	40 682,9	24,91	25,13	21,84	21,49	20,56	20,22	18,22	17,94	18,32		
SADO	áreas beneficiadas	28 256,2	28 767,5	33 391,5	36 404,4	38 981,7	42 434,4	44 008,8	42 438,0	50 311,6	21,32	21,95	21,84	23,16	22,52	22,25	21,19	19,79	22,66		
	áreas precárias	7 316,7	3 814,9	4 693,2	4 757,8	7 553,0	10 422,9	13 864,7	13 265,9	15 137,0	5,52	2,91	3,07	3,03	4,36	5,47	6,68	6,19	6,82		
	Bacia Hidrográfica	35 572,9	32 582,4	38 084,7	41 162,2	46 534,7	52 857,4	57 873,5	55 703,9	65 448,6	26,83	24,86	24,91	26,19	26,89	27,72	27,87	25,98	29,48		
MIRA	áreas beneficiadas	5 218,9	5 201,9	4 911,4	5 196,3	5 438,9	5 807,9	5 745,0	5 815,9	0,0	3,94	3,97	3,21	3,31	3,14	3,05	2,77	2,71	0,00		
	áreas precárias	1 033,5	1 077,2	973,5	1 030,2	993,5	1 220,0	1 287,0	1 299,5	0,0	0,78	0,82	0,64	0,66	0,57	0,64	0,62	0,61	0,00		
	Bacia Hidrográfica	6 252,4	6 279,1	5 884,9	6 226,4	6 432,4	7 027,9	7 032,0	7 115,4	0,0	4,72	4,79	3,85	3,96	3,72	3,69	3,39	3,32	0,00		
GUADIANA	áreas beneficiadas	30 943,0	31 365,8	36 104,6	46 640,7	51 943,2	54 116,1	58 266,6	62 470,5	64 514,6	23,34	23,94	23,61	29,68	30,01	28,38	28,05	29,13	29,06		
	áreas precárias	9 574,4	12 492,5	17 666,9	11 074,7	15 068,2	20 236,5	28 975,6	32 174,4	32 571,0	7,22	9,53	11,56	7,05	8,71	10,61	13,95	15,00	14,67		
	Bacia Hidrográfica	40 517,4	43 858,4	53 771,5	57 715,4	67 011,5	74 352,6	87 242,2	94 644,9	97 085,6	30,56	33,47	37,45	36,72	38,72	38,99	42,01	44,14	43,73		
RIBEIRAS DO ALGARVE	áreas beneficiadas	1 716,0	1 862,4	1 782,3	2 012,3	2 026,4	1 998,5	2 164,0	2 111,4	2 133,5	1,29	1,42	1,17	1,28	1,17	1,05	1,04	0,98	0,96		
	áreas precárias	516,0	426,8	602,0	489,8	489,4	534,3	568,2	564,1	615,2	0,39	0,33	0,39	0,31	0,28	0,28	0,27	0,26	0,28		
	Bacia Hidrográfica	2 232,0	2 289,2	2 384,3	2 502,1	2 515,8	2 532,8	2 732,2	2 675,5	2 748,7	1,68	1,75	1,56	1,59	1,45	1,33	1,32	1,25	1,24		
TOTAL REGADO A NÍVEL NACIONAL	áreas beneficiadas	103 065,1	103 935,1	115 708,6	129 889,8	137 973,0	145 384,2	149 936,3	153 658,3	159 276,1	77,75	79,31	75,68	82,64	79,72	76,24	72,19	71,66	71,74		
	áreas precárias	29 496,7	27 106,0	33 698,3	27 280,3	35 095,0	45 304,6	57 752,9	60 781,1	62 735,5	22,25	20,69	22,04	17,36	20,28	23,76	27,81	28,34	28,26		
	Total	132 561,8	131 041,1	152 889,1	157 170,1	173 068,0	190 688,8	207 689,2	214 439,4	222 011,6	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00		

GRÁFICO 5 – EVOLUÇÃO DA ÁREA REGADA POR BACIA HIDROGRÁFICA (2013-2021)



VOLUME DE ÁGUA UTILIZADO: ANO DE 2021

QUADRO 6 – CONSUMOS E DOTAÇÕES DE REGA

BACIA HIDROGRÁFICA	APROVEITAMENTO HIDROAGRÍCOLA		VOLUME DE ÁGUA TOTAL	
			Consumo total (m³)	Dotação de rega média (m³/ha)
DOURO	Macedo de Cavaleiros	Dentro	–	–
		Fora	–	–
		Total/Média	2 684 910,0	4 257,7
	Vale da Vilarça	Dentro	–	–
		Fora	–	–
		Total/Média	1 951 303,8	1 042,7
	Veiga de Chaves	Dentro	1 902 507,0	2 874,4
		Fora	239 926,0	2 874,4
		Total/Média	2 142 433,0	2 874,4
	Alfândega da Fé	Dentro	209 819,0	924,3
		Fora	107 204,0	1 051,0
		Total/Média	317 023,0	963,6
	Cova da Beira (B. Sabugal)	Dentro	146 621,0	3 740,3
		Fora	43 014,0	3 746,9
		Total/Média	189 635,0	3 741,8
TOTAL/MÉDIA NA BACIA HIDROGRÁFICA			7 285 304,8	2 576,0
VOUGA	Burgães	Dentro	–	–
		Fora	–	–
		Total/Média	–	–
TOTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA			0,0	0,0
MONDEGO	Baixo Mondego	Dentro	68 000 000,0	10 572,1
		Fora	46 500 000,0	14 961,9
		Total/Média	114 500 000,0	12 002,2
TOTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA			114 500 000,0	12 002,2
LIS	Vale do Lis	Dentro	–	–
		Fora	–	–
		Total/Média	–	–
TOTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA			0,0	0,0
RIBEIRAS DO OESTE	Cela	Dentro	952 753,4	2 290,8
		Fora	40 920,0	3 100,0
		Total	993 673,4	2 315,7
	Baixas de Óbidos	Dentro	1 065 902,0	2 127,4
		Fora	0,0	–
TOTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA			1 065 902,0	2 127,4
TOTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA			2 059 575,4	2 221,5

BACIA HIDROGRÁFICA	APROVEITAMENTO HIDROAGRÍCOLA		VOLUME DE ÁGUA TOTAL	
			Consumo total (m³)	Dotação de rega média (m³/ha)
TEJO	Idanha-a-Nova	Dentro	–	–
		Fora	–	–
		Total/Média	27 519 760,0	7 827,5
	Vale do Sorraia	Dentro	–	–
		Fora	–	–
		Total/Média	119 985 492,5	6 724,7
	Cova da Beira (excepto B. do Sabugal)	Dentro	19 049 276,0	3 740,3
		Fora	8 945 149,0	3 740,3
		Total/Média	27 994 425,0	3 740,3
	Minutos	Dentro	5 378 084,0	5 734,7
		Fora	329 507,0	4 452,8
		Total/Média	5 707 591,0	5 641,0
	Divor	Dentro	1 728 844,0	5 840,7
		Fora	50 436,0	2 017,4
		Total/Média	1 779 280,0	5 542,9
	Alvega	Dentro	786 518,0	5 364,7
		Fora	5 365,0	5 365,0
		Total/Média	791 883,0	5 364,7
	Loures	Dentro	2 812 500,0	7 500,0
		Fora	75 000,0	7 500,0
		Total/Média	2 887 500,0	7 500,0
	Lezíria Grande de Vila Franca de Xira	Dentro	61 556 873,0	6 649,5
		Fora	0,0	–
		Total/Média	61 556 873,0	6 649,5
	Veiros	Dentro	3 235 232,0	4 511,2
		Fora	0,0	–
		Total/Média	3 235 232,0	4 511,2
TOTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA			251 458 036,5	5 944,7
SADO	EFMA	Dentro	87 741 655,0	2 998,1
		Fora	30 786 234,0	3 228,4
		Total/Média	118 527 889,0	3 054,7
	Campilhas e Alto Sado	Dentro	–	–
		Fora	–	–
		Total/Média	22 675 056,0	5 336,8
	Vale do Sado	Dentro	52 436 048,0	8 894,9
		Fora	337 952,0	4 933,6
		Total/Média	52 774 000,0	8 849,4
	Odivelas	Dentro	36 354 692,4	3 999,6
		Fora	2 670 853,6	3 046,8
		Total/Média	39 025 546,0	3 915,8
	Roxo	Dentro	13 728 059,0	3 614,9
		Fora	8 995 784,0	3 369,0
		Total/Média	22 723 843,0	3 513,4
TOTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA			255 726 334,0	4 934,0

BACIA HIDROGRÁFICA	APROVEITAMENTO HIDROAGRÍCOLA		VOLUME DE ÁGUA TOTAL	
			Consumo total (m³)	Dotação de rega média (m³/ha)
MIRA	Mira	Dentro	–	–
		Fora	–	–
		Total/Média	26 030 510,0	–
TOTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA			26 030 510,0	0,0
GUADIANA	EFMA	Dentro	160 854 494,0	3 052,5
		Fora	57 686 862,0	2 185,0
		Total/Média	218 541 356,0	2 762,9
	Freguesia da Luz	Dentro	843 468,0	2 088,9
		Fora	504 710,0	1 268,1
		Total/Média	1 348 178,0	1 681,5
	Caia	Dentro	20 812 283,0	4 053,9
		Fora	8 205 654,0	2 196,5
		Total/Média	29 017 937,0	3 271,6
	Lucefecit	Dentro	3 322 816,0	5 559,1
		Fora	424 868,0	1 786,1
		Total/Média	3 747 684,0	4 485,0
	Vigia	Dentro	6 427 588,0	5 524,3
		Fora	1 610 930,0	1 274,4
		Total/Média	8 038 518,0	3 311,4
	Sotavento Algarvio	Dentro	20 829 234,0	4 609,6
		Fora	3 048 048,0	5 710,2
		Total/Média	23 877 282,0	4 725,9
TOTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA			284 570 955,0	3 373,0
RIBEIRAS DO ALGARVE	Alvor	Dentro	1 510 883,0	2 693,2
		Fora	828 420,0	4 706,9
		Total/Média	2 339 303,0	3 174,1
	Silves, Lagoa e Portimão	Dentro	7 182 685,0	5 349,5
		Fora	1 326 832,0	3 188,8
		Total/Média	8 509 517,0	4 838,3
	Várzea de Benaciate	Dentro	803 678,0	3 497,2
		Fora	130 099,0	5 623,2
		Total/Média	933 777,0	3 691,7
TOTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA			11 782 597,0	3 901,4
TOTAL/MÉDIA A NÍVEL NACIONAL			953 413 312,7	4 993,3

