



ASSOCIAÇÃO DE REGANTES E BENEFICIÁRIOS DE IDANHA-A-NOVA

Obra de Rega da Campina de Idanha

Albufeira Marechal Carmona

CARTA AGRÍCOLA DO ANO DE 2012/2013

ELEMENTOS ESTATÍSTICOS REFERENTES A 2013

Rua Dr. Pedro Augusto Camacho Vieira, 76

6060 – 259 Ladoeiro

Contribuinte 501 093 877

Telefone 277927204

Fax 277927224

E-mail arbi@mail.telepac.pt

1 - Resumo

	HECTARES	%
TOTAL DE ÁREA BENEFICIADA (a)	8.193,8659	100,00
ÁREA DE REGA NO PERÍMETRO (b+ c)	1854,7018	22,64
Área regada com culturas de Primavera / Verão (b)	1.800,7518	97,09
Área regada com culturas Outono / Inverno (c)	53,9500	2,91
ÁREA NÃO REGADA OCUPADA COM CULTURAS ANUAIS (d)	407,2300	4,97
ÁREA DE POUSIO [a-(b+ c+ d)]	5.931,9341	72,39
ÁREA REGADA FORA DO PERÍMETRO (a título precário) (e)	560,8300	6,84
ÁREA TOTAL REGADA COM ÁGUA DO PERÍMETRO (b+ c+ e)	2.415,5318	29,48

2 - Taxa de Exploração e conservação

COMPONENTE CONSERVAÇÃO:	€/ ha	Ha
Classe I	69,00	150,4015
Classe II	58,00	740,5939
Classe III	42,00	3.535,8594
Classe IV	33,00	2.153,8064
Classe V	18,00	820,8598
Classe VI	11,00	762,7270
Classe VII	1,00	29,6179

COMPONENTE EXPLORAÇÃO:	€/ ha	ha
Grupo 1 - Prado e/ou Milho e/ou Tabaco	54,00	
Grupo 2 - Luzerna e/ou Milharada e/ou Sorgo	44,00	
Grupo 3 - Outras	33,00	
Grupo 4 - Culturas de Outono/Inverno		
Grupo 4.1 - 1 Set. a 31 Dez. (Outono)	10,00	
Grupo 4.2 - 1 Jan. a 30 Jun. (Inverno)	10,00	
Grupo 5 -Gota-a-gota a)	50%	
Taxa Mínima Culturas	5,00	
Área Exterior	Primavera / Verão	123,00
	1 Fev. a 30 Jun. (Inverno)	25,00
	1 Set. a 31 Dez. (Outono)	25,00
Metro cúbico (€/ m ³)	0,021	(m3)

a) Rega gota-a-gota corresponde a 50% do grupo em que se enquadra a cultura

3 – Culturas regadas em 2013 (de 15 de Abril a 15 de Outubro de 2013)

Culturas	Perímetro de Rega ha			Zona Exterior ha			TOTALS ha
	Campina	Aravil	TOTAL	Campina	Aravil	TOTAL	
Prado ¹	350,56	407,11	757,67	106,02	60,11	166,13	923,80
Milho Grão	180,48	206,98	387,46	61,43	200,22	261,65	649,11
Milho Silagem	251,70	21,51	273,21	20,17		20,17	293,38
Sorgo	98,06	31,57	129,63	0,14	17,66	17,80	147,43
Horta ²	54,26	1,15	55,41	0,49	0,14	0,63	56,04
Melancia/Melão/Meloa	50,78	3,41	54,19	4,55		4,55	58,74
Pomar	41,85	0,43	42,28	0,23		0,23	42,51
Erva	37,13	17,06	54,19		0,76	0,76	54,95
Beringela	8,45		8,45			0,00	8,45
Milharada	9,67	5,56	15,23	5,88	10,34	16,22	31,45
Vinha	5,40		5,40			0,00	5,40
Fisális	3,89		3,89	0,33		0,33	4,22
Olival	3,67		3,67	0,31		0,31	3,98
Mirtilos	1,82		1,82			0,00	1,82
Tabaco		5,36	5,36			0,00	5,36
Plantas Aromáticas	1,59		1,59			0,00	1,59
Viveiros	1,23		1,23			0,00	1,23
Floresta	0,07		0,07	72,05		72,05	72,12
TOTALS	1.100,61	700,14	1.800,75	271,60	289,23	560,83	2.361,58

¹ Prado pluri-anual, Prado Anual e Luzerna

² Horta, Abóbora, Tomate, Jardim e Morango

4 – Culturas regadas por grupos

Grupos	%	Culturas
Forragens	61,44	Prado, Milho Silagem, Sorgo, Erva e Milharada
Milho	27,49	Milho Grão
Horto-industriais	6,50	Melancia, Fisális, Tabaco, Aromáticas, Floresta, Viveiros, Beringela
Auto-consumo	4,57	Horta, Pomar, Olival e Vinha

5 – Culturas regadas no período de Outono Inverno

(culturas regadas no período antes de 1 de Abril e depois de 15 de Outubro)

Culturas	Perímetro de Rega ha		Zona Exterior ha		TOTAL ha
	Campina	Aravil	Campina	Aravil	
Prado Anual	47,31				47,31
Trigo	6,64				6,64
TOTAL	53,95	0,00	0,00	0,00	53,95

6 – Culturas não regadas em 2012 / 2013

Culturas	Perímetro de Rega e zona contígua ha	TOTAL ha
	Campina e Aravil	
Trigo	11,91	11,91
Prado Anual	14,72	14,72
Azevém	92,97	92,97
Triticale	72,35	72,35
Floresta	134,45	134,45
Feijão Frade	7,37	7,37
Aveia Forrageira	70,79	70,79
Vinha	2,67	2,67
TOTAL	407,23	407,23

7 – Evolução mensal dos volumes armazenados na Albufeira Marechal Carmona

Mês	Cota da Albufeira no fim do Mês (m)	Volumes Armazenados ($\times 10^6 \text{ m}^3$)	Variação de Volumes Armazenados ($\times 10^6 \text{ m}^3$)		% EM RELAÇÃO À CAPACIDADE DA ALBUFEIRA
			+	-	
DEZ (dia 31)	251,89	56,406	---	---	72,22
JAN	254,49	71,838	15,432		91,98
FEV	255,60	78,720	6,882		100,79
MAR	256,06	81,608	2,888		104,49
ABR	254,98	74,876		6,732	95,87
MAI	254,48	71,776		3,100	91,90
JUN	253,50	65,800		5,976	84,25
JUL	251,93	56,622		9,178	72,50
AGO	250,27	47,950		8,672	61,40
SET	249,25	43,225		4,725	55,35
OUT	250,84	50,800	7,575		65,04
NOV	251,04	51,816	1,016		66,35
DEZ (dia 31)	252,85	61,930	10,114		79,30
TOTAL			43,907	38,383	

8 – Caudais consumidos na rega

Mês	N.º de Dias de Rega	Caudal Consumido ($\times 10^6 \text{ m}^3$)
JANEIRO	0	0,000
FEVEREIRO	0	0,000
MARÇO	0	0,000
ABRIL	6	0,122
MAIO	31	3,968
JUNHO	30	5,652
JULHO	31	8,544
AGOSTO	31	8,328
SETEMBRO	29	5,272
OUTUBRO	3	0,139
NOVEMBRO	0	0,000
DEZEMBRO	5	0,408
TOTAL	166	32,433

Início da campanha de rega 23 de Abril

Fim da campanha de rega 6 de Dezembro