

6.º INVENTÁRIO FLORESTAL NACIONAL



RESULTADOS

Comunidades Intermunicipais e
Áreas Metropolitanas – NUTSIII

ÍNDICE

USO / OCUPAÇÃO DO SOLO.....	1
101. ÁREAS DOS USOS DO SOLO	1
106. ÁREAS TOTAIS POR ESPÉCIE	6
PRODUÇÃO FLORESTAL.....	14
301. VOLUMES POR ESPÉCIE	14
308. BIOMASSAS POR ESPÉCIE	22
311. CARBONO ARMAZENADO POR ESPÉCIE	30

Comunidades Intermunicipais e Áreas Metropolitanas

USO / OCUPAÇÃO DO SOLO

101.NUTSIII	ÁREAS DOS USOS DO SOLO							
Regiões	Uso do solo	1995	2005	2010	2015			$\Delta \{2005-2015\}$
		(mil ha)	(mil ha)	(mil ha)	(mil ha)	%UT	Erro %	(mil ha)
ALTO MINHO	Floresta	77,44	67,77	67,64	71,85	32,4	± 3,0	+4,08
	Matos e pastagens	63,79	74,89	74,63	72,83	32,8	± 3,0	-2,06
	Improdutivos	17,59	17,26	17,66	15,18	6,8	± 7,7	-2,08
	Águas interiores	3,01	3,03	2,96	3,13	1,4	± 17,4	+0,10
	Agrícola	47,36	43,36	42,61	41,87	18,9	± 4,3	-1,48
	Urbano	12,71	15,56	16,39	17,01	7,7	± 7,2	+1,45
	total	221,88	221,88	221,88	221,88	100,0	-	-
ALTO TÂMEGA	Floresta	78,93	72,14	68,24	70,97	24,3	± 3,2	-1,17
	Matos e pastagens	127,42	137,40	144,68	141,75	48,5	± 1,9	+4,35
	Improdutivos	18,75	20,11	17,83	18,17	6,2	± 7,0	-1,93
	Águas interiores	3,67	3,80	3,92	3,82	1,3	± 15,7	+0,03
	Agrícola	58,22	51,56	49,63	49,41	16,9	± 4,0	-2,14
	Urbano	5,19	7,19	7,89	8,06	2,8	± 10,8	+0,87
	total	292,19	292,19	292,19	292,19	100,0	-	-
ÁREA METROPOLITANA DO PORTO	Floresta	94,95	86,22	83,14	83,01	40,7	± 2,6	-3,21
	Matos e pastagens	19,89	26,10	27,08	25,81	12,6	± 5,7	-0,30
	Improdutivos	3,78	3,57	3,65	3,57	1,8	± 16,2	0,00
	Águas interiores	1,73	1,75	1,78	1,88	0,9	± 22,5	+0,13
	Agrícola	46,93	42,37	41,49	41,29	20,2	± 4,3	-1,07
	Urbano	36,86	44,12	46,99	48,57	23,8	± 3,9	+4,45
	total	204,13	204,13	204,13	204,13	100,0	-	-
AVE	Floresta	49,57	44,13	43,69	45,13	31,1	± 3,8	+0,99
	Matos e pastagens	40,26	46,67	46,29	44,36	30,6	± 3,9	-2,31
	Improdutivos	3,19	3,59	4,84	5,09	3,5	± 13,5	+1,50
	Águas interiores	0,60	0,65	0,68	0,65	0,4	± 37,7	0,00
	Agrícola	38,55	33,47	31,97	32,29	22,2	± 4,8	-1,18
	Urbano	12,96	16,62	17,67	17,62	12,1	± 6,9	+1,00
	total	145,14	145,14	145,14	145,14	99,9	-	-
CÁVADO	Floresta	44,81	38,43	38,33	40,35	32,4	± 4,0	+1,92
	Matos e pastagens	19,50	23,96	23,93	21,26	17,1	± 6,1	-2,70
	Improdutivos	11,73	12,03	11,85	10,67	8,6	± 9,1	-1,35
	Águas interiores	1,35	1,35	1,52	1,70	1,4	± 23,6	+0,35
	Agrícola	33,58	31,68	31,27	32,52	26,1	± 4,7	+0,85
	Urbano	13,62	17,15	17,67	18,08	14,5	± 6,7	+0,93
	total	124,58	124,58	124,58	124,58	100,1	-	-

Comunidades Intermunicipais e Áreas Metropolitanas

101.NUTSIII		ÁREAS DOS USOS DO SOLO						
Regiões	Uso do solo	1995	2005	2010	2015		Δ {2005-2015}	
		(mil ha)	(mil ha)	(mil ha)	(mil ha)	%UT	Erro %	(mil ha)
DOURO	Floresta	96,45	76,36	68,72	70,26	17,4	± 3,4	-6,10
	Matos e pastagens	154,01	174,72	179,83	175,56	43,5	± 1,8	+0,84
	Improdutivos	17,02	16,58	17,33	17,10	4,2	± 7,3	+0,52
	Águas interiores	4,40	4,42	4,55	5,38	1,3	± 13,3	+0,95
	Agrícola	123,73	121,21	122,19	122,77	30,5	± 2,3	+1,57
	Urbano	7,55	9,87	10,55	12,09	3,0	± 8,8	+2,22
	total	403,16	403,16	403,16	403,16	99,9	-	-
TÂMEGA E SOUSA	Floresta	67,94	61,67	57,17	58,84	32,1	± 3,3	-2,84
	Matos e pastagens	51,15	57,06	60,26	62,21	34,0	± 3,2	+5,15
	Improdutivos	2,91	3,76	4,13	3,63	2,0	± 16,1	-0,12
	Águas interiores	2,15	2,10	2,13	2,18	1,2	± 20,8	+0,08
	Agrícola	44,33	39,38	38,63	38,19	20,8	± 4,5	-1,19
	Urbano	14,68	19,18	20,83	18,11	9,9	± 6,9	-1,07
	total	183,15	183,15	183,15	183,15	100,0	-	-
TERRAS DE TRÁS-OS-MONTES	Floresta	126,87	125,19	127,69	144,49	26,1	± 2,2	+19,30
	Matos e pastagens	225,61	240,59	241,75	227,12	41,0	± 1,6	-13,47
	Improdutivos	4,35	4,22	4,57	5,52	1,0	± 13,1	+1,30
	Águas interiores	2,50	2,53	2,70	3,70	0,7	± 16,1	+1,17
	Agrícola	188,93	174,50	169,90	164,95	29,8	± 2,0	-9,56
	Urbano	6,10	7,32	7,75	8,57	1,5	± 10,5	+1,25
	total	554,36	554,36	554,36	554,36	100,1	-	-
BEIRA BAIXA	Floresta	200,33	192,24	162,85	185,77	40,3	± 1,8	-6,46
	Matos e pastagens	164,08	174,16	208,99	186,89	40,5	± 1,7	+12,73
	Improdutivos	2,20	3,20	1,83	2,68	0,6	± 18,9	-0,52
	Águas interiores	5,93	6,08	6,20	6,58	1,4	± 12,0	+0,50
	Agrícola	84,47	80,34	75,92	72,37	15,7	± 3,3	-7,97
	Urbano	4,45	5,45	5,68	7,18	1,6	± 11,5	+1,73
	total	461,46	461,46	461,46	461,46	100,1	-	-
BEIRAS E SERRA DA ESTRELA	Floresta	126,59	105,28	102,20	111,60	17,7	± 2,7	+6,32
	Matos e pastagens	277,67	307,15	324,28	303,43	48,1	± 1,3	-3,71
	Improdutivos	50,57	50,69	42,29	48,36	7,7	± 4,3	-2,33
	Águas interiores	2,25	2,63	3,35	3,52	0,6	± 16,4	+0,90
	Agrícola	163,74	152,13	145,32	149,15	23,7	± 2,2	-2,97
	Urbano	9,68	12,63	13,06	14,43	2,3	± 8,1	+1,80
	total	630,49	630,49	630,49	630,49	100,1	-	-

Comunidades Intermunicipais e Áreas Metropolitanas

101.NUTSIII		ÁREAS DOS USOS DO SOLO						
Regiões	Uso do solo	1995	2005	2010	2015		Δ {2005-2015}	
		(mil ha)	(mil ha)	(mil ha)	(mil ha)	%UT	Erro %	(mil ha)
MÉDIO TEJO	Floresta	170,12	157,73	152,68	153,86	46,0	± 1,8	-3,87
	Matos e pastagens	58,84	74,75	81,82	82,82	24,8	± 3,0	+8,07
	Improdutivos	1,82	2,02	2,00	1,77	0,5	± 23,1	-0,25
	Águas interiores	5,87	6,10	5,85	5,55	1,7	± 13,0	-0,55
	Agrícola	83,01	74,82	72,12	69,95	20,9	± 3,3	-4,87
	Urbano	14,77	19,01	19,96	20,49	6,1	± 6,6	+1,47
	total	334,43	334,43	334,43	334,43	100,0	-	-
OESTE	Floresta	60,01	60,62	61,42	61,69	27,8	± 3,4	+1,07
	Matos e pastagens	31,19	40,73	43,44	40,32	18,2	± 4,4	-0,41
	Improdutivos	4,32	4,82	4,85	4,77	2,1	± 14,0	-0,05
	Águas interiores	1,53	1,63	1,68	1,70	0,8	± 23,6	+0,07
	Agrícola	107,99	93,47	88,24	89,79	40,4	± 2,5	-3,68
	Urbano	16,97	20,74	22,39	23,73	10,7	± 6,0	+2,99
	total	222,02	222,02	222,02	222,02	100,0	-	-
REGIÃO DE AVEIRO	Floresta	77,81	78,22	80,16	80,53	47,6	± 2,5	+2,31
	Matos e pastagens	12,60	12,64	11,27	10,47	6,2	± 9,3	-2,17
	Improdutivos	2,35	2,05	1,67	1,55	0,9	± 24,7	-0,50
	Águas interiores	14,21	14,34	14,54	14,89	8,8	± 7,7	+0,55
	Agrícola	45,94	40,77	39,13	39,00	23,0	± 4,4	-1,77
	Urbano	16,37	21,27	22,52	22,84	13,5	± 6,0	+1,57
	total	169,29	169,29	169,29	169,29	100,0	-	-
REGIÃO DE COIMBRA	Floresta	218,71	223,98	228,31	233,07	53,8	± 1,4	+9,08
	Matos e pastagens	87,75	88,67	83,09	77,85	18,0	± 3,2	-10,82
	Improdutivos	4,65	5,02	5,15	4,52	1,0	± 14,5	-0,50
	Águas interiores	6,16	6,19	6,59	6,69	1,5	± 11,9	+0,50
	Agrícola	94,75	82,64	80,79	80,78	18,6	± 3,1	-1,86
	Urbano	21,53	27,05	29,62	30,65	7,1	± 5,4	+3,60
	total	433,56	433,56	433,56	433,56	100,0	-	-
REGIÃO DE LEIRIA	Floresta	128,24	127,22	129,53	127,73	52,2	± 1,9	+0,51
	Matos e pastagens	43,97	47,39	45,84	43,96	17,9	± 4,2	-3,44
	Improdutivos	3,33	3,98	4,03	4,18	1,7	± 15,0	+0,20
	Águas interiores	0,90	0,95	0,90	1,00	0,4	± 30,6	+0,05
	Agrícola	51,98	43,98	41,38	43,85	17,9	± 4,2	-0,13
	Urbano	16,49	21,38	23,23	24,19	9,9	± 6,0	+2,81
	total	244,91	244,91	244,91	244,91	100,0	-	-

Comunidades Intermunicipais e Áreas Metropolitanas

101.NUTSIII		ÁREAS DOS USOS DO SOLO						
Regiões	Uso do solo	1995	2005	2010	2015		$\Delta \{2005-2015\}$	
		(mil ha)	(mil ha)	(mil ha)	(mil ha)	%UT	Erro %	(mil ha)
VISEU DÃO LAFÕES	Floresta	140,43	138,44	135,74	138,88	42,9	± 2,0	+0,44
	Matos e pastagens	93,84	99,07	103,70	93,21	28,8	± 2,7	-5,87
	Improdutivos	13,55	13,20	12,50	16,18	5,0	± 7,5	+2,98
	Águas interiores	1,51	1,46	1,53	1,98	0,6	± 21,9	+0,53
	Agrícola	63,30	57,39	54,69	56,19	17,4	± 3,8	-1,20
	Urbano	11,14	14,22	15,62	17,35	5,4	± 7,2	+3,13
	total	323,77	323,77	323,77	323,77	100,1	-	-
ÁREA METROPOLITANA DE LISBOA	Floresta	66,94	64,76	64,01	66,26	22,0	± 3,4	+1,50
	Matos e pastagens	68,99	75,75	76,78	74,67	24,8	± 3,1	-1,08
	Improdutivos	6,57	7,01	6,01	5,03	1,7	± 13,7	-1,98
	Águas interiores	24,53	24,56	24,83	24,86	8,2	± 6,0	+0,30
	Agrícola	87,77	71,12	67,67	68,14	22,6	± 3,3	-2,99
	Urbano	46,72	58,32	62,22	62,57	20,8	± 3,5	+4,25
	total	301,52	301,52	301,52	301,52	100,1	-	-
ALENTEJO CENTRAL	Floresta	346,45	343,98	340,71	338,53	45,8	± 1,2	-5,46
	Matos e pastagens	179,77	181,30	188,42	189,12	25,6	± 1,9	+7,82
	Improdutivos	2,03	2,23	2,30	2,10	0,3	± 21,3	-0,13
	Águas interiores	7,18	23,19	24,74	25,91	3,5	± 6,0	+2,72
	Agrícola	197,70	180,63	174,71	174,86	23,7	± 2,0	-5,76
	Urbano	6,22	8,02	8,47	8,82	1,2	± 10,4	+0,80
	total	739,35	739,35	739,35	739,35	100,1	-	-
ALENTEJO LITORAL	Floresta	292,12	295,80	296,81	291,16	54,8	± 1,2	-4,64
	Matos e pastagens	120,25	121,90	126,00	129,38	24,4	± 2,4	+7,48
	Improdutivos	2,38	2,43	2,55	3,10	0,6	± 17,5	+0,67
	Águas interiores	16,20	16,95	17,07	17,42	3,3	± 7,3	+0,47
	Agrícola	95,86	88,36	82,06	82,81	15,6	± 3,1	-5,55
	Urbano	4,13	5,51	6,44	7,06	1,3	± 11,6	+1,55
	total	530,94	530,94	530,94	530,94	100,0	-	-
ALTO ALENTEJO	Floresta	266,69	265,91	263,97	255,39	42,0	± 1,5	-10,52
	Matos e pastagens	155,19	167,80	176,93	188,92	31,0	± 1,9	+21,12
	Improdutivos	9,43	9,68	9,86	9,53	1,6	± 9,9	-0,15
	Águas interiores	8,92	9,87	10,10	10,57	1,7	± 9,4	+0,70
	Agrícola	163,44	149,04	141,06	136,97	22,5	± 2,3	-12,07
	Urbano	4,75	6,12	6,52	7,05	1,2	± 11,6	+0,93
	total	608,43	608,43	608,43	608,43	100,0	-	-

Comunidades Intermunicipais e Áreas Metropolitanas

101.NUTSIII		ÁREAS DOS USOS DO SOLO						
Regiões	Uso do solo	1995	2005	2010	2015		$\Delta \{2005-2015\}$	
		(mil ha)	(mil ha)	(mil ha)	(mil ha)	%UT	Erro %	(mil ha)
BAIXO ALENTEJO	Floresta	215,05	238,02	240,24	244,67	28,6	± 1,7	+6,65
	Matos e pastagens	271,40	262,43	275,72	284,18	33,3	± 1,5	+21,75
	Improdutivos	1,13	1,55	1,57	1,78	0,2	± 23,1	+0,22
	Águas interiores	10,60	16,58	18,35	20,95	2,5	± 6,7	+4,38
	Agrícola	350,75	329,44	311,43	294,77	34,5	± 1,5	-34,68
	Urbano	5,35	6,25	6,95	7,93	0,9	± 11,0	+1,67
	total	854,27	854,27	854,27	854,27	100,0	-	-
LEZÍRIA DO TEJO	Floresta	207,10	209,35	208,60	204,85	47,9	± 1,6	-4,50
	Matos e pastagens	54,68	56,23	59,95	65,68	15,4	± 3,5	+9,45
	Improdutivos	1,93	2,23	2,45	2,33	0,5	± 20,2	+0,10
	Águas interiores	8,08	8,55	8,43	8,55	2,0	± 10,5	0,00
	Agrícola	144,79	137,07	132,92	130,59	30,5	± 2,3	-6,47
	Urbano	10,92	14,07	15,15	15,50	3,6	± 7,7	+1,43
	total	427,50	427,50	427,50	427,50	99,9	-	-
ALGARVE	Floresta	152,03	142,38	142,30	145,28	29,1	± 2,2	+2,90
	Matos e pastagens	217,70	225,34	227,37	224,42	44,9	± 1,5	-0,91
	Improdutivos	4,73	4,53	4,43	4,86	1,0	± 14,0	+0,33
	Águas interiores	18,63	19,48	19,83	20,23	4,0	± 6,8	+0,75
	Agrícola	90,23	85,99	82,13	80,37	16,1	± 3,2	-5,62
	Urbano	16,35	21,96	23,62	24,52	4,9	± 6,1	+2,56
	total	499,68	499,68	499,68	499,68	100,0	-	-

Comunidades Intermunicipais e Áreas Metropolitanas

106.NUTSIII	ÁREAS TOTAIS POR ESPÉCIE							
Regiões	Espécie	1995	2005	2010	2015			Δ [2005-2015]
		(mil ha)	(mil ha)	(mil ha)	(mil ha)	%	Erro %	(mil ha)
ALTO MINHO	Pinheiro-bravo	35,24	25,10	23,90	24,28	33,8	± 5,1	-0,82
	Eucaliptos	22,46	24,82	23,62	25,45	35,4	± 4,9	+0,63
	Sobreiro	0,13	0,13	0,10	0,13	0,2	>40	0,00
	Azinheira	-	-	-	-	-	-	-
	Carvalhos	9,79	6,65	6,12	8,16	11,4	± 10,2	+1,52
	Pinheiro-manso	0,13	0,15	0,18	0,05	0,1	>40	-0,10
	Castanheiro	0,00	0,03	0,13	0,23	0,3	>40	+0,20
	Alfarrobeira	-	-	-	-	-	-	-
	Acácias	0,20	0,25	0,30	0,43	0,6	>40	+0,18
	Outras folhosas	7,58	8,93	10,73	11,73	16,3	± 8,3	+2,80
	Outras resinosas	1,53	0,68	0,70	0,78	1,1	± 34,6	+0,10
	desarborizada*	0,37	1,06	1,88	0,63	0,9	± 38,4	-0,43
	total	77,44	67,77	67,64	71,85	100,0	-	4,08
ALTO TÂMEGA	Pinheiro-bravo	47,98	41,46	38,79	39,54	55,7	± 3,3	-1,92
	Eucaliptos	0,80	0,85	0,85	0,97	1,4	± 31,0	+0,12
	Sobreiro	-	-	-	-	-	-	-
	Azinheira	-	-	-	-	-	-	-
	Carvalhos	9,94	7,22	6,82	6,92	9,7	± 11,2	-0,30
	Pinheiro-manso	0,00	0,00	0,03	0,03	0,0	>40	+0,03
	Castanheiro	5,38	7,01	7,68	8,63	12,2	± 9,9	+1,62
	Alfarrobeira	-	-	-	-	-	-	-
	Acácias	0,07	0,10	0,15	0,12	0,2	>40	+0,02
	Outras folhosas	10,04	10,59	10,96	11,91	16,8	± 8,2	+1,32
	Outras resinosas	4,32	3,10	2,80	2,50	3,5	± 19,2	-0,60
	desarborizada*	0,25	1,82	0,17	0,35	0,5	>40	-1,47
	total	78,78	72,14	68,24	70,97	100,0	-	-1,17
ÁREA METROPOLITANA DO PORTO	Pinheiro-bravo	19,12	10,92	9,11	11,63	14,0	± 8,4	+0,71
	Eucaliptos	66,99	66,31	67,69	63,78	76,8	± 1,9	-2,53
	Sobreiro	-	-	-	-	-	-	-
	Azinheira	-	-	-	-	-	-	-
	Carvalhos	0,47	0,33	0,33	0,65	0,8	± 37,7	+0,32
	Pinheiro-manso	0,12	0,15	0,12	0,07	0,1	>40	-0,07
	Castanheiro	0,12	0,22	0,27	0,40	0,5	>40	+0,17
	Alfarrobeira	-	-	-	-	-	-	-
	Acácias	0,03	0,03	0,05	0,08	0,1	>40	+0,05
	Outras folhosas	4,82	4,32	4,27	5,76	6,9	± 12,4	+1,44
	Outras resinosas	0,69	0,67	0,57	0,49	0,6	>40	-0,17
	desarborizada*	2,58	3,28	0,72	0,12	0,1	>40	-3,15
	total	94,95	86,22	83,14	82,99	100,0	-	-3,23

* Superfície temporariamente desarborizada sem espécie identificada

Comunidades Intermunicipais e Áreas Metropolitanas

106.NUTSIII	ÁREAS TOTAIS POR ESPÉCIE							
Regiões	Espécie	1995	2005	2010	2015			Δ [2005-2015]
		(mil ha)	(mil ha)	(mil ha)	(mil ha)	%	Erro %	(mil ha)
AVE	Pinheiro-bravo	21,00	15,73	13,20	13,00	28,8	± 7,3	-2,73
	Eucaliptos	15,57	15,07	16,34	18,38	40,7	± 5,6	+3,31
	Sobreiro	0,03	0,03	0,03	0,00	0,0	>40	-0,03
	Azinheira	-	-	-	-	-	-	-
	Carvalhos	3,87	3,65	4,29	4,17	9,2	± 14,4	+0,52
	Pinheiro-manso	0,10	0,10	0,03	0,03	0,1	>40	-0,08
	Castanheiro	0,08	0,10	0,10	0,20	0,4	>40	+0,10
	Alfarrobeira	-	-	-	-	-	-	-
	Acácias	0,22	0,27	0,27	0,33	0,7	>40	+0,05
	Outras folhosas	5,19	5,59	6,27	6,95	15,4	± 10,8	+1,36
	Outras resinosas	2,61	2,72	2,66	1,88	4,2	± 22,0	-0,84
	desarborizada*	0,90	0,88	0,50	0,20	0,4	>40	-0,68
	total	49,57	44,13	43,69	45,13	100,0	-	0,99
CÁVADO	Pinheiro-bravo	18,88	16,58	14,90	13,92	34,5	± 6,7	-2,66
	Eucaliptos	16,90	16,25	17,40	19,00	47,1	± 5,2	+2,75
	Sobreiro	0,20	0,08	0,10	0,08	0,2	>40	0,00
	Azinheira	-	-	-	-	-	-	-
	Carvalhos	3,50	2,25	2,45	2,55	6,3	± 18,7	+0,30
	Pinheiro-manso	0,00	0,03	0,05	0,05	0,1	>40	+0,03
	Castanheiro	0,03	0,03	0,08	0,08	0,2	>40	+0,05
	Alfarrobeira	-	-	-	-	-	-	-
	Acácias	0,08	0,15	0,13	0,25	0,6	>40	+0,10
	Outras folhosas	3,70	2,65	2,85	3,88	9,6	± 15,0	+1,23
	Outras resinosas	0,78	0,30	0,23	0,45	1,1	>40	+0,15
	desarborizada*	0,75	0,13	0,15	0,10	0,2	>40	-0,02
	total	44,81	38,43	38,33	40,35	100,0	-	1,93
DOURO	Pinheiro-bravo	63,46	44,21	38,17	36,27	51,6	± 3,6	-7,94
	Eucaliptos	1,88	2,63	2,68	2,68	3,8	± 18,5	+0,05
	Sobreiro	2,27	0,77	0,70	0,97	1,4	± 31,0	+0,20
	Azinheira	2,55	1,85	1,83	1,75	2,5	± 23,1	-0,10
	Carvalhos	4,25	1,83	1,80	1,50	2,1	± 24,9	-0,33
	Pinheiro-manso	0,02	0,07	0,05	0,00	0,0	>40	-0,07
	Castanheiro	3,57	4,20	5,00	5,27	7,5	± 13,0	+1,07
	Alfarrobeira	-	-	-	-	-	-	-
	Acácias	0,03	0,12	0,12	0,13	0,2	>40	0,00
	Outras folhosas	12,98	14,02	13,50	17,17	24,4	± 6,5	+3,14
	Outras resinosas	3,67	5,15	4,50	4,40	6,3	± 14,3	-0,75
	desarborizada*	0,00	0,00	0,00	0,00	0,0	>40	0,00
	total	94,68	74,86	68,34	70,13	100,0	-	-4,72

* Superfície temporariamente desarborizada sem espécie identificada

Comunidades Intermunicipais e Áreas Metropolitanas

106.NUTSIII		ÁREAS TOTAIS POR ESPÉCIE						
Regiões	Espécie	1995	2005	2010	2015			Δ [2005-2015]
		(mil ha)	(mil ha)	(mil ha)	(mil ha)	%	Erro %	(mil ha)
TÂMEGA E SOUSA	Pinheiro-bravo	27,66	22,14	18,09	16,31	27,7	± 6,5	-5,83
	Eucaliptos	26,40	24,98	25,08	29,63	50,4	± 4,0	+4,65
	Sobreiro	0,03	0,03	0,03	0,03	0,0	>40	0,00
	Azinheira	-	-	-	-	-	-	-
	Carvalhos	2,70	2,72	2,92	2,90	4,9	± 17,7	+0,17
	Pinheiro-manso	0,03	0,03	0,03	0,00	0,0	>40	-0,03
	Castanheiro	0,18	0,20	0,18	0,20	0,3	>40	0,00
	Alfarrobeira	-	-	-	-	-	-	-
	Acácias	0,10	0,13	0,15	0,13	0,2	>40	0,00
	Outras folhosas	6,58	7,76	8,16	8,70	14,8	± 9,7	+0,95
	Outras resinosas	1,43	1,55	1,28	0,78	1,3	± 34,6	-0,78
	desarborizada*	2,85	2,15	1,28	0,18	0,3	>40	-1,97
	total	67,94	61,67	57,17	58,84	100,0	-	-2,84
TERRAS DE TRÁS-OS-MONTES	Pinheiro-bravo	23,87	20,02	17,70	24,92	17,2	± 5,6	+4,90
	Eucaliptos	4,88	4,73	4,68	4,23	2,9	± 14,9	-0,50
	Sobreiro	20,88	12,05	13,63	14,56	10,1	± 7,7	+2,51
	Azinheira	0,97	0,42	0,40	1,25	0,9	± 27,4	+0,83
	Carvalhos	24,73	20,70	21,25	29,27	20,3	± 5,1	+8,57
	Pinheiro-manso	0,03	0,07	0,12	0,15	0,1	>40	+0,08
	Castanheiro	17,62	22,02	23,99	28,61	19,8	± 5,2	+6,60
	Alfarrobeira	-	-	-	-	-	-	-
	Acácias	0,00	0,05	0,05	0,03	0,0	>40	-0,02
	Outras folhosas	14,18	19,10	20,65	21,73	15,0	± 6,1	+2,62
	Outras resinosas	19,42	25,20	25,20	19,41	13,4	± 6,5	-5,80
	desarborizada*	0,30	0,82	0,03	0,35	0,2	<40	-0,47
	total	126,87	125,19	127,69	144,49	100,0	-	19,30
BEIRA BAIXA	Pinheiro-bravo	100,19	87,51	61,70	72,54	39,0	± 2,8	-14,96
	Eucaliptos	53,90	55,96	53,48	65,24	35,1	± 3,1	+9,28
	Sobreiro	16,75	20,36	19,88	20,94	11,3	± 6,4	+0,58
	Azinheira	18,59	14,25	14,42	17,85	9,6	± 7,0	+3,60
	Carvalhos	2,63	1,98	2,08	2,61	1,4	± 19,0	+0,63
	Pinheiro-manso	0,05	0,23	0,40	1,75	0,9	± 23,3	+1,53
	Castanheiro	0,10	0,03	0,03	0,10	0,1	>40	0,08
	Alfarrobeira	-	-	-	-	-	-	-
	Acácias	0,03	0,03	0,03	0,13	0,1	>40	+0,10
	Outras folhosas	1,40	1,35	1,33	1,40	0,8	± 26,0	+0,05
	Outras resinosas	6,23	9,19	9,26	2,20	1,2	± 20,7	-6,98
	desarborizada*	0,45	1,38	0,23	1,03	0,6	± 30,2	-0,35
	total	200,33	192,24	162,83	185,77	100,0	-	-6,46

* Superfície temporariamente desarborizada sem espécie identificada

Comunidades Intermunicipais e Áreas Metropolitanas

106.NUTSIII		ÁREAS TOTAIS POR ESPÉCIE						
Regiões	Espécie	1995	2005	2010	2015			Δ {2005-2015}
		(mil ha)	(mil ha)	(mil ha)	(mil ha)	%	Erro %	(mil ha)
BEIRAS E SERRA DA ESTRELA	Pinheiro-bravo	73,52	57,31	54,53	61,42	55,0	± 2,7	+4,12
	Eucaliptos	6,12	7,40	7,02	7,15	6,4	± 11,2	-0,25
	Sobreiro	3,78	3,31	3,56	4,33	3,9	± 14,6	+1,03
	Azinheira	0,95	0,45	0,40	0,57	0,5	>40	+0,12
	Carvalhos	14,84	6,10	5,75	7,65	6,9	± 10,8	+1,55
	Pinheiro-manso	0,40	0,43	0,48	0,55	0,5	>40	+0,12
	Castanheiro	4,03	3,63	4,18	3,41	3,1	± 16,5	-0,23
	Alfarrobeira	-	-	-	-	-	-	-
	Acácias	0,33	0,88	1,03	1,48	1,3	± 25,3	+0,60
	Outras folhosas	11,20	12,18	12,91	14,20	12,7	± 7,7	+2,03
	Outras resinosas	9,42	11,73	12,06	10,71	9,6	± 9,0	-1,02
	desarborizada*	2,00	1,88	0,30	0,12	0,1	>40	-1,75
	total	126,59	105,28	102,20	111,60	100,0	-	+6,32
MÉDIO TEJO	Pinheiro-bravo	82,89	59,43	54,59	51,81	33,7	± 3,5	-7,61
	Eucaliptos	57,70	67,08	66,73	71,04	46,2	± 2,7	+3,97
	Sobreiro	12,94	11,57	15,46	15,49	10,1	± 7,5	+3,92
	Azinheira	1,20	0,45	0,38	0,35	0,2	>40	-0,10
	Carvalhos	2,60	2,65	2,50	2,40	1,6	± 19,8	-0,25
	Pinheiro-manso	0,62	1,05	1,67	1,92	1,3	± 22,2	+0,88
	Castanheiro	0,03	0,05	0,03	0,03	0,0	>40	-0,03
	Alfarrobeira	-	-	-	-	-	-	-
	Acácias	0,10	0,12	0,20	0,30	0,2	>40	+0,17
	Outras folhosas	9,60	12,17	9,67	9,20	6,0	± 9,9	-2,97
	Outras resinosas	1,45	2,25	1,33	1,03	0,7	± 30,2	-1,22
	desarborizada*	1,00	0,92	0,12	0,30	0,2	>40	-0,62
	total	170,12	157,73	152,68	153,86	100,0	-	-3,87
OESTE	Pinheiro-bravo	22,16	19,30	18,07	17,26	28,0	± 6,3	-2,04
	Eucaliptos	30,35	34,00	35,67	36,48	59,1	± 3,3	+2,48
	Sobreiro	0,25	0,17	0,17	0,57	0,9	>40	+0,40
	Azinheira	-	-	-	-	-	-	-
	Carvalhos	0,50	0,00	0,03	0,03	0,0	>40	+0,03
	Pinheiro-manso	1,57	1,50	1,52	1,02	1,7	± 30,2	-0,47
	Castanheiro	0,05	0,08	0,08	0,05	0,1	>40	-0,03
	Alfarrobeira	-	-	-	-	-	-	-
	Acácias	0,02	0,02	0,02	0,02	0,0	>40	0,00
	Outras folhosas	4,38	5,21	5,51	5,83	9,4	± 12,2	+0,62
	Outras resinosas	0,35	0,27	0,27	0,40	0,6	>40	+0,12
	desarborizada*	0,37	0,07	0,08	0,02	0,0	>40	-0,05
	total	60,01	60,62	61,42	61,69	100,0	-	+1,07

* Superfície temporariamente desarborizada sem espécie identificada

Comunidades Intermunicipais e Áreas Metropolitanas

106.NUTSIII	ÁREAS TOTAIS POR ESPÉCIE							
Regiões	Espécie	1995	2005	2010	2015			Δ [2005-2015]
		(mil ha)	(mil ha)	(mil ha)	(mil ha)	%	Erro %	(mil ha)
REGIÃO DE AVEIRO	Pinheiro-bravo	26,43	21,64	21,53	18,89	23,5	± 6,2	-2,75
	Eucaliptos	47,36	52,11	53,96	56,62	70,3	± 2,2	+4,51
	Sobreiro	-	-	-	-	-	-	-
	Azinheira	-	-	-	-	-	-	-
	Carvalhos	0,07	0,05	0,03	0,13	0,2	>40	+0,08
	Pinheiro-manso	0,05	0,02	0,02	0,05	0,1	>40	+0,02
	Castanheiro	-	-	-	-	-	-	-
	Alfarrobeira	-	-	-	-	-	-	-
	Acácias	0,05	0,13	0,28	0,32	0,4	>40	+0,20
	Outras folhosas	3,60	3,33	4,13	4,25	5,3	± 14,6	+0,92
	Outras resinosas	0,00	0,03	0,15	0,15	0,2	>40	+0,12
	desarborizada*	0,25	0,92	0,08	0,13	0,2	>40	-0,80
	total	77,81	78,22	80,16	80,53	100,0	-	+2,31
REGIÃO DE COIMBRA	Pinheiro-bravo	127,36	104,26	96,95	87,77	37,7	± 2,6	-16,49
	Eucaliptos	69,69	94,11	109,27	119,58	51,3	± 2,0	+25,47
	Sobreiro	0,03	0,03	0,03	0,05	0,0	>40	+0,03
	Azinheira	-	-	-	-	-	-	-
	Carvalhos	1,43	1,25	1,78	2,40	1,0	± 19,9	+1,15
	Pinheiro-manso	1,22	1,17	1,84	1,99	0,9	± 21,8	+0,82
	Castanheiro	0,48	0,10	0,20	0,30	0,1	>40	+0,20
	Alfarrobeira	-	-	-	-	-	-	-
	Acácias	0,72	1,52	1,80	2,92	1,3	± 18,0	+1,40
	Outras folhosas	14,19	13,42	13,77	15,67	6,7	± 7,6	+2,25
	Outras resinosas	1,58	1,95	2,03	1,63	0,7	± 24,1	-0,33
	desarborizada*	1,92	6,12	0,65	0,75	0,3	± 35,2	-5,36
	total	218,61	223,93	228,31	233,07	100,0	-	+9,13
REGIÃO DE LEIRIA	Pinheiro-bravo	91,37	80,57	75,10	66,92	52,4	± 2,6	-13,65
	Eucaliptos	26,70	35,73	43,58	50,13	39,2	± 3,4	+14,40
	Sobreiro	0,05	0,05	0,10	0,13	0,1	>40	+0,08
	Azinheira	0,30	0,22	0,22	0,25	0,2	>40	+0,02
	Carvalhos	3,22	3,12	3,44	3,52	2,8	± 16,3	+0,40
	Pinheiro-manso	0,10	0,10	0,15	0,23	0,2	>40	+0,12
	Castanheiro	-	-	-	-	-	-	-
	Alfarrobeira	-	-	-	-	-	-	-
	Acácias	0,27	0,25	0,15	0,38	0,3	>40	+0,13
	Outras folhosas	4,78	5,48	5,53	5,26	4,1	± 13,2	-0,22
	Outras resinosas	0,98	0,90	0,88	0,83	0,6	± 33,6	-0,08
	desarborizada*	0,45	0,80	0,37	0,10	0,1	>40	-0,70
	total	128,21	127,22	129,53	127,73	100,0	-	+0,51

* Superfície temporariamente desarborizada sem espécie identificada

Comunidades Intermunicipais e Áreas Metropolitanas

106.NUTSIII	ÁREAS TOTAIS POR ESPÉCIE							
Regiões	Espécie	1995	2005	2010	2015			Δ [2005-2015]
		(mil ha)	(mil ha)	(mil ha)	(mil ha)	%	Erro %	(mil ha)
VISEU DÃO LAFÕES	Pinheiro-bravo	103,81	91,57	85,14	83,36	60,0	± 2,1	-8,21
	Eucaliptos	21,98	28,45	31,13	33,50	24,1	± 4,7	+5,05
	Sobreiro	0,00	0,00	0,08	0,10	0,1	>40	+0,10
	Azinheira	-	-	-	-	-	-	-
	Carvalhos	2,48	1,63	1,60	2,75	2,0	± 18,4	+1,13
	Pinheiro-manso	0,65	0,33	0,33	0,18	0,1	>40	-0,15
	Castanheiro	0,33	0,30	0,45	0,65	0,5	± 37,7	+0,35
	Alfarrobeira	-	-	-	-	-	-	-
	Acácias	0,33	0,50	0,65	1,23	0,9	± 27,7	+0,73
	Outras folhosas	6,53	9,43	12,11	14,38	10,4	± 7,7	+4,95
	Outras resinosas	2,65	3,90	3,78	2,10	1,5	± 21,1	-1,80
	desarborizada*	1,68	2,33	0,48	0,63	0,5	± 38,4	-1,70
	total	140,43	138,44	135,74	138,88	100,0	-	+0,44
ÁREA METROPOLITANA DE LISBOA	Pinheiro-bravo	14,87	13,47	12,97	13,54	20,4	± 7,5	+0,08
	Eucaliptos	13,82	13,67	12,92	12,52	18,9	± 7,9	-1,15
	Sobreiro	16,71	15,86	16,58	18,21	27,5	± 6,2	+2,35
	Azinheira	1,10	1,03	1,03	1,10	1,7	± 29,2	+0,08
	Carvalhos	0,08	0,05	0,03	0,03	0,0	>40	-0,03
	Pinheiro-manso	11,01	11,81	12,66	13,69	20,7	± 7,5	+1,88
	Castanheiro	-	-	-	-	-	-	-
	Alfarrobeira	-	-	-	-	-	-	-
	Acácias	-	-	-	-	-	-	-
	Outras folhosas	5,48	5,48	5,00	5,08	7,7	± 13,2	-0,40
	Outras resinosas	3,66	3,38	2,80	1,95	2,9	± 21,8	-1,43
	desarborizada*	0,23	0,03	0,03	0,15	0,2	>40	+0,13
	total	66,94	64,76	64,01	66,26	100,0	-	+1,50
ALENTEJO CENTRAL	Pinheiro-bravo	1,95	1,55	1,50	0,97	0,3	± 31,0	-0,57
	Eucaliptos	25,76	25,51	24,63	21,78	6,4	± 6,4	-3,73
	Sobreiro	185,68	188,33	176,72	179,85	53,1	± 1,6	-8,48
	Azinheira	120,16	110,79	118,77	116,89	34,5	± 2,3	+6,10
	Carvalhos	0,03	0,03	0,03	0,03	0,0	>40	0,00
	Pinheiro-manso	10,49	15,19	16,46	16,73	4,9	± 7,4	+1,55
	Castanheiro	-	-	-	-	-	-	-
	Alfarrobeira	0,00	0,05	0,03	0,00	0,0	>40	-0,05
	Acácias	-	-	-	-	-	-	-
	Outras folhosas	2,32	2,47	2,50	2,25	0,7	± 20,5	-0,22
	Outras resinosas	0,03	0,03	0,03	0,00	0,0	>40	-0,03
	desarborizada*	0,05	0,05	0,05	0,03	0,0	>40	-0,03
	total	346,45	343,98	340,71	338,53	100,0	-	-5,46

* Superfície temporariamente desarborizada sem espécie identificada

Comunidades Intermunicipais e Áreas Metropolitanas

106.NUTSIII	ÁREAS TOTAIS POR ESPÉCIE							
Regiões	Espécie	1995	2005	2010	2015			Δ [2005-2015]
		(mil ha)	(mil ha)	(mil ha)	(mil ha)	%	Erro %	(mil ha)
ALENTEJO LITORAL	Pinheiro-bravo	35,95	35,02	33,09	29,66	10,2	± 5,4	-5,36
	Eucaliptos	51,83	56,20	56,72	53,92	18,5	± 3,8	-2,28
	Sobreiro	148,66	146,54	148,76	148,99	51,2	± 1,8	+2,45
	Azinheira	12,80	12,17	11,92	11,22	3,9	± 9,1	-0,95
	Carvalhos	0,15	0,15	0,07	0,07	0,0	>40	-0,07
	Pinheiro-manso	38,12	41,07	41,42	42,30	14,5	± 4,4	+1,23
	Castanheiro	-	-	-	-	-	-	-
	Alfarrobeira	-	-	-	-	-	-	-
	Acácias	0,03	0,03	0,03	0,03	0,0	>40	0,00
	Outras folhosas	4,09	4,37	4,59	4,82	1,7	± 14,0	+0,45
	Outras resinosas	0,07	0,03	0,05	0,07	0,0	>40	+0,05
	desarborizada*	0,43	0,23	0,15	0,08	0,0	>40	-0,15
	total	292,12	295,80	296,81	291,16	100,0	-	-4,64
ALTO ALENTEJO	Pinheiro-bravo	14,19	12,28	12,33	11,72	4,6	± 8,8	-0,56
	Eucaliptos	45,94	47,64	46,12	43,59	17,1	± 4,3	-4,06
	Sobreiro	123,98	123,98	118,70	113,92	44,6	± 2,2	-10,06
	Azinheira	69,67	67,85	71,75	68,95	27,0	± 3,2	+1,10
	Carvalhos	4,33	3,90	3,85	3,87	1,5	± 15,6	-0,03
	Pinheiro-manso	5,09	6,87	7,87	9,07	3,6	± 10,1	+2,20
	Castanheiro	0,65	0,37	0,35	0,17	0,1	>40	-0,20
	Alfarrobeira	-	-	-	-	-	-	-
	Acácias	0,03	0,03	0,03	0,03	0,0	>40	0,00
	Outras folhosas	2,50	2,35	2,55	3,83	1,5	± 15,7	+1,48
	Outras resinosas	0,15	0,18	0,23	0,17	0,1	>40	0,00
	desarborizada*	0,18	0,48	0,20	0,05	0,0	>40	-0,43
	total	266,69	265,91	263,97	255,37	100,0	-	-10,55
BAIXO ALENTEJO	Pinheiro-bravo	0,80	0,72	0,75	0,75	0,3	± 35,2	+0,03
	Eucaliptos	13,10	12,98	12,60	12,30	5,0	± 8,6	-0,67
	Sobreiro	60,26	69,23	70,58	73,24	29,9	± 3,0	+4,01
	Azinheira	125,84	116,41	116,79	118,51	48,4	± 2,0	+2,09
	Carvalhos	-	-	-	-	-	-	-
	Pinheiro-manso	13,32	36,67	37,62	38,02	15,5	± 4,6	+1,35
	Castanheiro	0,00	0,00	0,00	0,00	0,0	>40	0,00
	Alfarrobeira	0,18	0,37	0,37	0,38	0,2	>40	0,00
	Acácias	-	-	-	-	-	-	-
	Outras folhosas	1,40	1,40	1,42	1,45	0,6	± 25,5	+0,05
	Outras resinosas	0,05	0,05	0,05	0,03	0,0	>40	-0,03
	desarborizada*	0,08	0,18	0,05	0,00	0,0	>40	-0,18
	total	215,02	238,02	240,24	244,67	100,0	-	+6,65

* Superfície temporariamente desarborizada sem espécie identificada

Comunidades Intermunicipais e Áreas Metropolitanas

106.NUTSIII	ÁREAS TOTAIS POR ESPÉCIE							
Regiões	Espécie	1995	2005	2010	2015			Δ [2005-2015]
		(mil ha)	(mil ha)	(mil ha)	(mil ha)	%	Erro %	(mil ha)
LEZÍRIA DO TEJO	Pinheiro-bravo	15,37	12,70	12,83	12,00	5,9	± 8,7	-0,70
	Eucaliptos	65,43	70,38	69,51	68,01	33,2	± 3,1	-2,38
	Sobreiro	108,51	107,21	100,36	93,36	45,6	± 2,4	-13,85
	Azinheira	0,35	0,25	1,90	1,98	1,0	± 21,9	+1,73
	Carvalhos	0,37	0,05	0,05	0,05	0,0	>40	0,00
	Pinheiro-manso	13,18	15,46	20,58	25,33	12,4	± 5,8	+9,88
	Castanheiro	-	-	-	-	-	-	-
	Alfarrobeira	-	-	-	-	-	-	-
	Acácias	0,00	0,03	0,03	0,05	0,0	>40	+0,02
	Outras folhosas	3,30	3,05	3,20	3,90	1,9	± 15,5	+0,85
	Outras resinosas	0,00	0,02	0,02	0,03	0,0	>40	0,00
	desarborizada*	0,58	0,20	0,13	0,15	0,1	>40	-0,05
	total	207,10	209,35	208,60	204,85	100,0	-	-4,50
ALGARVE	Pinheiro-bravo	9,91	4,54	4,42	4,77	3,3	± 14,0	+0,23
	Eucaliptos	31,61	29,06	29,13	29,03	20,0	± 5,1	-0,03
	Sobreiro	45,56	31,54	31,84	34,99	24,1	± 4,6	+3,45
	Azinheira	12,08	9,33	9,43	8,75	6,0	± 10,1	-0,58
	Carvalhos	0,02	0,02	0,05	0,05	0,0	>40	+0,03
	Pinheiro-manso	23,85	40,39	40,99	40,36	27,8	± 4,1	-0,02
	Castanheiro	-	-	-	-	-	-	-
	Alfarrobeira	12,10	11,78	11,55	16,01	11,0	± 7,3	+4,23
	Acácias	0,07	0,10	0,10	0,10	0,1	>40	0,00
	Outras folhosas	15,37	14,90	14,45	10,90	7,5	± 9,0	-4,00
	Outras resinosas	0,28	0,28	0,28	0,23	0,2	>40	-0,05
	desarborizada*	1,18	0,45	0,07	0,10	0,1	>40	-0,35
	total	152,03	142,38	142,30	145,28	100,0	-	+2,90

* Superfície temporariamente desarborizada sem espécie identificada

PRODUÇÃO FLORESTAL

301.NUTSIII	VOLUMES POR ESPÉCIE					
Regiões	Espécie	Volume em crescimento		Volume de mortas	Volume existente	
		k m³	Erro%	k m³	k m³	Erro%
ALTO MINHO	Pinheiro-bravo	3636,2	± 22,	50,3	3686,5	± 21,8
	Eucaliptos	1865,0	± 26,6	37,7	1902,8	± 27,1
	Sobreiro	-	-	-	-	-
	Azinheira	-	-	-	-	-
	Carvalhos	633,8	± 10,8	3,1	636,9	± 10,8
	Pinheiro-manso	-	-	-	-	-
	Castanheiro	72,6	± 8,6	3,2	75,8	± 9,8
	Alfarrobeira	-	-	-	-	-
	Acácias	154,9	± 5,9	3,1	158,0	± 5,8
	Outras folhosas	763,9	± 26,8	5,7	769,6	± 26,6
	Outras resinosas	91,8	± 36,8	0,9	92,6	± 36,8
	total: floresta	7218,3	-	103,9	7322,2	-
ALTO TÂMEGA	Pinheiro-bravo	2608,7	± 26,8	76,2	2684,9	± 27,0
	Eucaliptos	11,8	>40	0,2	12,1	>40
	Sobreiro	60,9	± 1,4	10,3	71,3	± 1,3
	Azinheira	-	-	-	-	-
	Carvalhos	440,9	± 20,1	3,6	444,5	± 20,0
	Pinheiro-manso	-	-	-	-	-
	Castanheiro	335,4	>40	23,5	358,9	>40
	Alfarrobeira	-	-	-	-	-
	Acácias	-	-	-	-	-
	Outras folhosas	597,3	± 32,7	5,0	602,3	± 32,6
	Outras resinosas	277,8	± 31,3	2,5	280,3	± 31,1
	total: floresta	4332,9	-	121,5	4454,4	-
ÁREA METROPOLITANA DO PORTO	Pinheiro-bravo	1718,5	± 12,3	17,3	1735,8	± 12,3
	Eucaliptos	3356,5	± 19,2	64,8	3421,2	± 18,9
	Sobreiro	100,8	± 2,4	-0,2	100,7	± 2,5
	Azinheira	-	-	-	-	-
	Carvalhos	160,5	± 7,7	0,6	161,1	± 7,7
	Pinheiro-manso	-	-	-	-	-
	Castanheiro	43,5	± 21,5	2,9	46,4	± 23,0
	Alfarrobeira	-	-	-	-	-
	Acácias	37,4	± 13,3	3,1	40,5	± 12,3
	Outras folhosas	324,9	± 31,8	2,5	327,4	± 31,7
	Outras resinosas	-	-	-	-	-
	total: floresta	5742,2	-	91,0	5833,1	-

Comunidades Intermunicipais e Áreas Metropolitanas

301.NUTSIII		VOLUMES POR ESPÉCIE				
Regiões	Espécie	Volume em crescimento		Volume de mortas	Volume existente	
		k m³	Erro%	k m³	k m³	Erro%
AVE	Pinheiro-bravo	1286,7	± 12,5	45,8	1332,5	± 12,4
	Eucaliptos	1210,0	± 30,1	96,7	1306,7	± 27,7
	Sobreiro	-	-	-	-	-
	Azinheira	-	-	-	-	-
	Carvalhos	298,1	± 14,1	13,6	311,7	± 13,5
	Pinheiro-manso	-	-	-	-	-
	Castanheiro	46,4	± 10,0	2,2	48,7	± 11,2
	Alfarrobeira	-	-	-	-	-
	Acácias	22,3	± 37,0	17,7	39,9	± 20,7
	Outras folhosas	317,7	± 33,4	1,9	319,6	± 33,4
	Outras resinosas	28,8	>40	0,7	29,5	>40
	total: floresta	3210,1	-	178,6	3388,7	-
CÁVADO	Pinheiro-bravo	2339,2	± 14,5	26,1	2365,3	± 14,5
	Eucaliptos	1324,5	± 14,2	35,4	1359,9	± 14,1
	Sobreiro	166,7	± 1,9	0,1	166,8	± 1,9
	Azinheira	-	-	-	-	-
	Carvalhos	434,3	± 6,7	1,0	435,7	± 6,8
	Pinheiro-manso	-	-	-	-	-
	Castanheiro	29,3	± 5,5	8,7	38,0	± 4,3
	Alfarrobeira	-	-	-	-	-
	Acácias	123,9	± 3,5	-1,0	122,8	± 3,5
	Outras folhosas	126,9	± 36,3	1,4	128,4	± 35,9
	Outras resinosas	16,6	>40	0,4	17,0	>40
	total: floresta	4561,4	-	72,1	4633,5	-
DOURO	Pinheiro-bravo	3564,0	± 21,8	25,0	3589,0	± 21,8
	Eucaliptos	160,4	± 22,5	5,7	166,1	± 22,5
	Sobreiro	123,4	± 11,7	4,2	127,6	± 11,5
	Azinheira	35,5	± 19,1	2,	37,9	± 19,2
	Carvalhos	173,7	± 13,3	2,2	175,9	± 13,2
	Pinheiro-manso	-	-	-	-	-
	Castanheiro	242,3	>40	19,8	262,2	>40
	Alfarrobeira	-	-	-	-	-
	Acácias	4,7	>40	0,0	4,7	>40
	Outras folhosas	324,7	± 31,1	3,1	327,8	± 30,8
	Outras resinosas	574,4	± 34,3	6,2	580,6	± 34,0
	total: floresta	5203,2	-	68,7	5271,9	-

Comunidades Intermunicipais e Áreas Metropolitanas

301.NUTSIII		VOLUMES POR ESPÉCIE				
Regiões	Espécie	Volume em crescimento		Volume de mortas	Volume existente	
		k m³	Erro%	k m³	k m³	Erro%
TÂMEGA E SOUSA	Pinheiro-bravo	1568,4	± 14,8	15,5	1583,9	± 14,7
	Eucaliptos	2245,5	± 24,4	50,1	2295,6	± 24,6
	Sobreiro	91,6	± 3,0	0,3	91,9	± 3,2
	Azinheira	-	-	-	-	-
	Carvalhos	251,2	± 13,0	1,2	252,4	± 13,0
	Pinheiro-manso	-	-	-	-	-
	Castanheiro	51,8	± 6,8	6,5	58,4	± 6,9
	Alfarrobeira	-	-	-	-	-
	Acácias	27,7	± 16,3	-0,1	27,6	± 16,5
	Outras folhosas	391,2	± 30,7	2,6	393,8	± 30,6
	Outras resinosas	61,2	>40	0,8	62,0	>40
	total: floresta	4688,9	-	77,0	4765,9	-
TERRAS DE TRÁS-OS-MONTES	Pinheiro-bravo	2468,3	± 27,9	63,7	2531,9	± 27,2
	Eucaliptos	236,2	± 20,2	9,3	245,6	± 20,1
	Sobreiro	616,6	± 24,7	13,3	629,8	± 24,1
	Azinheira	84,5	± 7,0	7,5	92,1	± 6,9
	Carvalhos	1177,3	± 26,3	4,7	1181,9	± 26,2
	Pinheiro-manso	10,0	>40	0,0	10,0	>40
	Castanheiro	1578,5	>40	153,1	1731,6	>40
	Alfarrobeira	-	-	-	-	-
	Acácias	-	-	-	-	-
	Outras folhosas	1223,2	± 32,0	7,7	1230,9	± 31,9
	Outras resinosas	1821,8	± 31,9	18,2	1840,1	± 31,5
	total: floresta	9216,5	-	277,6	9494,1	-
BEIRA BAIXA	Pinheiro-bravo	4818,4	± 18,2	41,1	4859,6	± 18,1
	Eucaliptos	2044,7	± 24,3	13,4	2058,2	± 24,2
	Sobreiro	631,4	± 19,3	8,6	639,9	± 19,1
	Azinheira	282,0	± 12,6	8,3	290,3	± 12,5
	Carvalhos	113,0	± 26,1	0,8	113,9	± 26,2
	Pinheiro-manso	108,3	>40	0,5	108,8	>40
	Castanheiro	8,3	>40	0,4	8,7	>40
	Alfarrobeira	-	-	-	-	-
	Acácias	15,2	± 36,3	-0,01	15,1	± 36,5
	Outras folhosas	75,0	>40	1,1	76,2	>40
	Outras resinosas	168,3	± 38,3	2,8	171,1	± 38,0
	total: floresta	8264,8	-	77,2	8342,0	-

Comunidades Intermunicipais e Áreas Metropolitanas

301.NUTSIII		VOLUMES POR ESPÉCIE				
Regiões	Espécie	Volume em crescimento		Volume de mortas	Volume existente	
		k m³	Erro%	k m³	k m³	Erro%
BEIRAS E SERRA DA ESTRELA	Pinheiro-bravo	5962,8	± 17,7	80,8	6043,6	± 17,7
	Eucaliptos	435,3	± 12,1	3,3	438,6	± 12,1
	Sobreiro	123,2	± 24,3	1,3	124,6	± 24,2
	Azinhiera	31,3	± 11,3	0,4	31,6	± 11,3
	Carvalhos	518,2	± 19,3	4,2	522,3	± 19,5
	Pinheiro-manso	5,6	>40	0,0	5,6	>40
	Castanheiro	165,9	>40	23,9	189,8	>40
	Alfarrobeira	-	-	-	-	-
	Acácias	87,5	± 35,1	7,4	94,9	± 32,4
	Outras folhosas	817,1	>40	5,7	822,8	>40
	Outras resinosas	1277,8	± 29,6	21,0	1298,9	± 29,3
	total: floresta	9424,8	-	148,1	9572,9	-
MÉDIO TEJO	Pinheiro-bravo	2932,9	± 17,3	7,6	2940,5	± 17,3
	Eucaliptos	3331,6	± 18,5	22,9	3354,5	± 18,3
	Sobreiro	717,2	± 12,4	9,5	726,7	± 12,2
	Azinhiera	18,3	± 12,9	0,2	18,4	± 13,1
	Carvalhos	173,4	± 18,6	0,9	174,4	± 18,7
	Pinheiro-manso	160,7	>40	1,5	162,3	>40
	Castanheiro	-	-	-	-	-
	Alfarrobeira	-	-	-	-	-
	Acácias	30,0	± 28,4	0,4	30,5	± 28,1
	Outras folhosas	523,4	>40	3,1	526,4	>40
	Outras resinosas	-	-	-	-	-
	total: floresta	7887,4	-	46,2	7933,7	-
OESTE	Pinheiro-bravo	1534,5	± 10,4	32,0	1566,5	± 10,4
	Eucaliptos	1865,6	± 38,1	2,2	1867,8	± 38,1
	Sobreiro	165,8	± 3,8	0,1	165,9	± 3,9
	Azinhiera	-	-	-	-	-
	Carvalhos	43,2	± 5,6	0,0	43,2	± 5,7
	Pinheiro-manso	54,1	>40	0,2	54,3	>40
	Castanheiro	-	-	-	-	-
	Alfarrobeira	-	-	-	-	-
	Acácias	-	-	-	-	-
	Outras folhosas	335,1	>40	2,5	337,7	>40
	Outras resinosas	-	-	-	-	-
	total: floresta	3998,5	-	37,0	4035,5	-

Comunidades Intermunicipais e Áreas Metropolitanas

301.NUTSIII		VOLUMES POR ESPÉCIE				
Regiões	Espécie	Volume em crescimento		Volume de mortas	Volume existente	
		k m³	Erro%	k m³	k m³	Erro%
REGIÃO DE AVEIRO	Pinheiro-bravo	1936,4	± 9,0	46,0	1982,5	± 9,0
	Eucaliptos	3751,3	± 17,8	8,9	3760,2	± 17,8
	Sobreiro	-	-	-	-	-
	Azinheira	-	-	-	-	-
	Carvalhos	49,8	± 5,1	1,0	50,9	± 5,0
	Pinheiro-manso	-	-	-	-	-
	Castanheiro	-	-	-	-	-
	Alfarrobeira	-	-	-	-	-
	Acácias	250,4	± 4,3	16,9	267,3	± 4,0
	Outras folhosas	305,9	>40	3,2	309,2	>40
	Outras resinosas	-	-	-	-	-
	total: floresta	6293,9	-	76,1	6370,1	-
REGIÃO DE COIMBRA	Pinheiro-bravo	6888,9	± 16,3	459,9	7348,9	± 15,9
	Eucaliptos	7193,3	± 17,1	15,5	7208,8	± 17,1
	Sobreiro	222,4	± 0,5	6,4	228,8	± 0,5
	Azinheira	-	-	-	-	-
	Carvalhos	204,8	± 11,5	2,1	206,9	± 11,4
	Pinheiro-manso	250,9	± 22,2	17,8	268,8	± 20,6
	Castanheiro	99,3	± 9,2	8,8	108,1	± 9,6
	Alfarrobeira	-	-	-	-	-
	Acácias	495,2	± 14,6	-0,2	495,0	± 14,5
	Outras folhosas	898,5	>40	8,7	907,2	>40
	Outras resinosas	293,3	± 28,7	3,9	297,2	± 28,6
	total: floresta	16546,7	-	523,1	17069,8	-
REGIÃO DE LEIRIA	Pinheiro-bravo	8683,2	± 23,4	127,6	8810,7	± 23,2
	Eucaliptos	2995,8	± 19,4	46,9	3042,7	± 19,5
	Sobreiro	111,9	± 0,7	1,5	113,3	± 0,7
	Azinheira	33,9	± 6,11	0,4	34,3	± 6,1
	Carvalhos	220,3	± 16,6	1,3	221,6	± 16,6
	Pinheiro-manso	14,7	>40	0,1	14,7	>40
	Castanheiro	-	-	-	-	-
	Alfarrobeira	-	-	-	-	-
	Acácias	40,5	± 20,4	-0,1	40,4	± 20,4
	Outras folhosas	143,1	>40	3,5	146,6	>40
	Outras resinosas	-	-	-	-	-
	total: floresta	12243,4	-	181,2	12424,6	-

Comunidades Intermunicipais e Áreas Metropolitanas

301.NUTSIII	VOLUMES POR ESPÉCIE					
Regiões	Espécie	Volume em crescimento		Volume de mortas	Volume existente	
		k m³	Erro%	k m³	k m³	Erro%
VISEU DÃO LAFÕES	Pinheiro-bravo	10072,8	± 15,4	364,9	10437,7	± 15,4
	Eucaliptos	2642,4	± 23,0	16,7	2659,1	± 22,9
	Sobreiro	138,1	± 0,8	2,5	140,6	± 0,8
	Azinheira	-	-	-	-	-
	Carvalhos	597,2	± 5,5	9,6	606,7	± 5,5
	Pinheiro-manso	224,0	± 4,1	-1,4	222,6	± 4,1
	Castanheiro	183,3	± 9,4	5,8	189,2	± 10,4
	Alfarrobeira	-	-	-	-	-
	Acácias	116,2	± 21,7	5,5	121,7	± 20,8
	Outras folhosas	891,7	± 36,9	12,1	903,8	± 36,8
	Outras resinosas	192,0	>40	1,7	193,8	>40
	total: floresta	15057,7	-	417,6	15475,3	-
ÁREA METROPOLITANA DE LISBOA	Pinheiro-bravo	910,0	± 24,3	10,0	920,0	± 24,2
	Eucaliptos	700,0	± 36,5	10,0	710,0	± 36,5
	Sobreiro	820,0	± 12,6	10,0	830,0	± 12,5
	Azinheira	-	-	-	-	-
	Carvalhos	20,0	± 10,2	0,0	20,0	± 10,2
	Pinheiro-manso	610,0	± 20,8	0,0	610,0	± 20,6
	Castanheiro	-	-	-	-	-
	Alfarrobeira	-	-	-	-	-
	Acácias	-	-	-	-	-
	Outras folhosas	210,0	± 31,8	0,0	210,0	± 31,7
	Outras resinosas	320,0	± 20,8	0,0	320,0	± 21,0
	total: floresta	3630,0	-	30,0	3660,0	-
ALENTEJO CENTRAL	Pinheiro-bravo	154,5	± 4,5	-0,1	154,4	± 4,5
	Eucaliptos	719,5	± 18,8	5,2	724,7	± 18,8
	Sobreiro	7563,0	± 12,5	100,7	7663,7	± 12,4
	Azinheira	2791,2	± 8,8	19,6	2810,8	± 8,7
	Carvalhos	-	-	-	-	-
	Pinheiro-manso	492,2	± 17,7	-0,1	492,1	± 17,7
	Castanheiro	-	-	-	-	-
	Alfarrobeira	-	-	-	-	-
	Acácias	-	-	-	-	-
	Outras folhosas	120,5	± 32,1	-0,2	120,3	± 32,1
	Outras resinosas	1,3	>40	0,0	1,3	>40
	total: floresta	11842,4	-	125,1	11967,5	-

Comunidades Intermunicipais e Áreas Metropolitanas

301.NUTSIII		VOLUMES POR ESPÉCIE				
Regiões	Espécie	Volume em crescimento		Volume de mortas	Volume existente	
		k m³	Erro%	k m³	k m³	Erro%
ALENTEJO LITORAL	Pinheiro-bravo	1370,1	± 33,01	30,5	1400,6	± 32,8
	Eucaliptos	1403,5	>40	23	1406,3	>40
	Sobreiro	5357,9	± 10,65	46,1	5404,0	± 10,6
	Azinheira	298,5	± 8,2	1,7	300,2	± 8,2
	Carvalhos	-	-	-	-	-
	Pinheiro-manso	1372,1	± 27,45	-0,4	1371,5	± 27,4
	Castanheiro	-	-	-	-	-
	Alfarrobeira	-	-	-	-	-
	Acácias	-	-	-	-	-
	Outras folhosas	218,3	± 37,50	0,5	218,8	± 37,4
	Outras resinosas	3,5	>40	0,1	3,6	>40
	total: floresta	10023,9	-	81,3	10105,1	-
ALTO ALENTEJO	Pinheiro-bravo	684,3	± 30,4	0,1	684,4	± 30,4
	Eucaliptos	1603,1	± 35,5	11,1	1614,1	± 35,7
	Sobreiro	3146,4	± 12,6	35,1	3181,5	± 12,6
	Azinheira	1469,8	± 13,6	14,8	1484,6	± 13,5
	Carvalhos	97,1	± 27,4	0,0	97,1	± 27,4
	Pinheiro-manso	255,2	± 19,5	0,2	255,4	± 19,5
	Castanheiro	30,0	± 18,1	10,0	40,0	± 15,1
	Alfarrobeira	-	-	-	-	-
	Acácias	-	-	-	-	-
	Outras folhosas	155,4	± 39,4	-0,1	155,3	± 39,4
	Outras resinosas	36,3	± 10,6	0,0	36,3	± 10,6
	total: floresta	7477,6	-	71,2	7548,8	-
BAIXO ALENTEJO	Pinheiro-bravo	58,1	± 32,7	0,5	58,7	± 32,8
	Eucaliptos	440,7	± 19,4	3,2	443,8	± 19,4
	Sobreiro	1382,1	± 22,7	33,3	1415,4	± 22,7
	Azinheira	1717,3	± 15,9	53,2	1770,5	± 15,4
	Carvalhos	-	-	-	-	-
	Pinheiro-manso	458,2	>40	0,5	458,6	>40
	Castanheiro	-	-	-	-	-
	Alfarrobeira	-	-	-	-	-
	Acácias	-	-	-	-	-
	Outras folhosas	70,6	± 39,3	-0,1	70,5	± 39,3
	Outras resinosas	-	-	-	-	-
	total: floresta	4127,0	-	90,5	4217,5	-

Comunidades Intermunicipais e Áreas Metropolitanas

301.NUTSIII		VOLUMES POR ESPÉCIE				
Regiões	Espécie	Volume em crescimento		Volume de mortas	Volume existente	
		k m³	Erro%	k m³	k m³	Erro%
LEZÍRIA DO TEJO	Pinheiro-bravo	983,0	± 15,42	8,9	991,9	± 15,4
	Eucaliptos	3013,3	± 27,40	17,8	3031,0	± 27,4
	Sobreiro	2790,5	± 11,30	24,8	2815,3	± 11,2
	Azinheira	53,1	± 16,14	0,8	53,9	± 16,0
	Carvalhos	-	-	-	-	-
	Pinheiro-manso	822,4	± 17,52	-0,1	822,2	± 17,5
	Castanheiro	-	-	-	-	-
	Alfarrobeira	-	-	-	-	-
	Acácias	-	-	-	-	-
	Outras folhosas	145,1	>40	-0,1	145,0	>40
	Outras resinosas	18,8	>40	-0,1	18,7	>40
	total: floresta	7826,2	-	52,0	7878,2	-
ALGARVE	Pinheiro-bravo	340,0	± 21,7	10,0	350,0	± 21,5
	Eucaliptos	750,0	± 23,4	0,0	750,0	± 23,3
	Sobreiro	930,0	± 11,9	100,0	1030,0	± 12,6
	Azinheira	80,0	± 28,2	10,0	90,0	± 26,4
	Carvalhos	-	-	-	-	-
	Pinheiro-manso	350,0	± 27,4	0,0	350,0	± 27,3
	Castanheiro	-	-	-	-	-
	Alfarrobeira	200,0	± 34,8	0,0	200,0	± 34,8
	Acácias	-	-	-	-	-
	Outras folhosas	40,0	± 29,9	0,0	40,0	± 29,7
	Outras resinosas	30,0	>40	0,0	30,0	>40
	total: floresta	2720,0	-	120,0	2840,0	-

Comunidades Intermunicipais e Áreas Metropolitanas

308.NUTSIII	BIOMASSAS POR ESPÉCIE							
Regiões	Espécie	Biomassa viva		Biomassa morta				total
		árvores*	sobcoberto	arv. em pé	arv. caídas	cepos	Folhada	
		Mg						
ALTO MINHO	Pinheiro-bravo	2465,1	187,5	31,8	4,9	4,8	0,9	2695,1
	Eucaliptos	1536,2	204,8	22,2	28,5	14,3	0,9	1806,9
	Sobreiro	-	-	-	-	-	-	-
	Azinheira	-	-	-	-	-	-	-
	Carvalhos	842,3	0,0	40,1	1,6	1,8	0,5	886,3
	Pinheiro-manso	-	-	-	-	-	-	-
	Castanheiro	119,8	1,2	10,0	0,0	0,0	0,0	131,1
	Alfarrobeira	-	-	-	-	-	-	-
	Acácias	201,2	1,4	6,0	0,2	0,0	0,0	208,9
	Outras folhosas	956,8	84,2	0,0	2,9	0,5	0,5	1044,9
	Outras resinosas	58,6	4,9	0,0	0,3	0,1	0,0	63,9
	total: floresta	6180,1	524,0	70,0	38,5	21,5	3,0	6837,1
ALTO TÂMEGA	Pinheiro-bravo	1760,8	209,6	42,4	7,6	8,3	0,6	2029,2
	Eucaliptos	9,7	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	10,2
	Sobreiro	67,5	0,0	10,0	0,0	0,0	0,0	77,5
	Azinheira	-	-	-	-	-	-	-
	Carvalhos	557,7	28,4	0,0	0,0	1,5	0,3	587,9
	Pinheiro-manso	-	-	-	-	-	-	-
	Castanheiro	1006,6	24,6	100,0	0,0	0,4	0,0	1131,6
	Alfarrobeira	-	-	-	-	-	-	-
	Acácias	-	-	-	-	-	-	-
	Outras folhosas	748,3	60,3	0,0	25,0	0,1	0,6	834,4
	Outras resinosas	187,6	12,8	0,0	0,4	0,1	0,2	201,1
	total: floresta	4338,2	336,2	152,4	33,0	10,4	1,8	4872,0
ÁREA METROPOLITANA DO PORTO	Pinheiro-bravo	1167,2	88,4	10,6	0,0	2,3	0,5	1268,9
	Eucaliptos	2683,4	533,8	33,3	13,6	13,5	1,7	3279,3
	Sobreiro	123,8	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	124,0
	Azinheira	-	-	-	-	-	-	-
	Carvalhos	204,9	3,1	0,0	0,0	0,2	0,0	208,1
	Pinheiro-manso	-	-	-	-	-	-	-
	Castanheiro	71,9	1,1	10,0	0,0	0,0	0,0	83,0
	Alfarrobeira	-	-	-	-	-	-	-
	Acácias	48,3	0,2	6,0	0,0	0,0	0,0	54,5
	Outras folhosas	404,8	26,9	0,0	0,0	0,0	0,2	432,0
	Outras resinosas	-	-	-	-	-	-	-
	total: floresta	4704,2	653,5	59,9	13,6	16,0	2,5	5449,8

* biomassa acima do solo e raízes

Comunidades Intermunicipais e Áreas Metropolitanas

308.NUTSIII	BIOMASSAS POR ESPÉCIE							
Regiões	Espécie	Biomassa viva		Biomassa morta				total
		árvores*	sobcoberto	arv. em pé	arv. caídas	cepos	folhada	
		Mg						
AVE	Pinheiro-bravo	875,4	73,0	31,8	1,0	1,7	0,6	983,4
	Eucaliptos	1001,4	122,0	77,8	7,6	4,8	0,4	1214,0
	Sobreiro	-	-	-	-	-	-	-
	Azinheira	-	-	-	-	-	-	-
	Carvalhos	387,0	17,0	20,0	0,7	0,4	0,2	425,3
	Pinheiro-manso	-	-	-	-	-	-	-
	Castanheiro	71,9	0,4	10,0	0,0	0,0	0,0	82,3
	Alfarrobeira	-	-	-	-	-	-	-
	Acácias	24,1	1,2	12,0	0,1	0,1	0,0	37,5
	Outras folhosas	404,8	37,3	0,0	0,0	0,0	0,2	442,3
	Outras resinosas	23,5	4,1	0,0	0,0	0,3	0,0	27,9
	total: floresta	2788,1	255,0	151,5	9,4	7,4	1,4	3212,7
CÁVADO	Pinheiro-bravo	1599,8	108,3	10,6	4,5	1,8	0,6	1725,6
	Eucaliptos	1069,5	151,8	22,2	5,3	4,9	0,9	1254,5
	Sobreiro	202,5	2,3	0,0	0,0	0,0	0,0	204,8
	Azinheira	-	-	-	-	-	-	-
	Carvalhos	569,1	14,4	0,0	0,1	0,2	0,2	584,0
	Pinheiro-manso	-	-	-	-	-	-	-
	Castanheiro	47,9	0,0	40,0	0,0	0,0	0,0	87,9
	Alfarrobeira	-	-	-	-	-	-	-
	Acácias	177,1	0,3	0,0	0,1	0,0	0,0	177,5
	Outras folhosas	159,5	7,2	0,0	0,0	0,0	0,1	166,8
	Outras resinosas	11,7	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	13,3
	total: floresta	3837,1	285,7	72,8	10,1	6,9	1,8	4214,4
DOURO	Pinheiro-bravo	2414,8	164,6	10,6	10,5	2,6	1,1	2604,2
	Eucaliptos	126,4	6,3	0,0	0,4	1,0	0,1	134,2
	Sobreiro	157,5	6,0	0,0	0,3	0,0	0,0	163,8
	Azinheira	60,0	9,2	0,0	0,0	0,0	0,0	69,2
	Carvalhos	216,3	5,7	0,0	0,0	0,1	0,1	222,1
	Pinheiro-manso	-	-	-	-	-	-	-
	Castanheiro	671,1	13,5	60,0	0,7	0,6	0,2	746,1
	Alfarrobeira	-	-	-	-	-	-	-
	Acácias	8,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,1
	Outras folhosas	404,8	86,4	0,0	0,0	1,8	0,2	493,2
	Outras resinosas	387,0	18,4	0,0	0,6	0,1	0,1	406,2
	total: floresta	4445,8	310,1	70,6	12,6	6,0	1,8	4847,0

* biomassa acima do solo e raízes

Comunidades Intermunicipais e Áreas Metropolitanas

308.NUTSIII	BIOMASSAS POR ESPÉCIE							
Regiões	Espécie	Biomassa viva		Biomassa morta				total
		árvores*	sobcoberto	arv. em pé	arv. caídas	cepos	folhada	
		Mg						
TÂMEGA E SOUSA	Pinheiro-bravo	1066,5	99,0	10,6	0,3	3,0	0,5	1179,9
	Eucaliptos	1788,9	254,5	33,3	0,6	14,8	0,8	2093,0
	Sobreiro	123,8	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	123,9
	Azinheira	-	-	-	-	-	-	-
	Carvalhos	330,1	14,4	0,0	0,3	0,7	0,1	345,6
	Pinheiro-manso	-	-	-	-	-	-	-
	Castanheiro	71,9	0,5	10,0	0,0	0,0	0,0	82,4
	Alfarrobeira	-	-	-	-	-	-	-
	Acácias	32,2	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	32,7
	Outras folhosas	490,7	37,0	0,0	0,0	0,0	0,4	528,1
	Outras resinosas	46,9	4,0	0,0	0,0	0,0	0,0	51,0
	total: floresta	3951,0	410,0	53,9	1,2	18,5	1,9	4436,5
TERRAS DE TRÁS-OS-MONTES	Pinheiro-bravo	1690,4	116,0	31,8	10,6	2,6	0,4	1851,7
	Eucaliptos	194,5	19,9	11,1	0,0	0,3	0,0	225,8
	Sobreiro	821,3	71,2	10,0	0,0	0,1	0,0	902,6
	Azinheira	150,0	7,8	10,0	0,0	0,0	0,0	167,8
	Carvalhos	1422,7	133,7	0,0	0,5	0,9	0,7	1558,5
	Pinheiro-manso	20,0	1,8	0,0	0,0	0,0	0,0	21,8
	Castanheiro	5008,9	86,8	490,0	0,4	0,8	0,7	5587,7
	Alfarrobeira	-	-	-	-	-	-	-
	Acácias	-	-	-	-	-	-	-
	Outras folhosas	1570,2	81,0	20,0	5,6	0,0	0,4	1677,2
	Outras resinosas	1231,3	90,7	20,0	4,1	0,2	0,3	1346,6
	total: floresta	12109,2	608,9	592,9	21,2	4,9	2,6	13339,8
BEIRA BAIXA	Pinheiro-bravo	3204,5	406,1	20,9	9,1	6,2	2,2	3649,0
	Eucaliptos	1654,0	258,8	10,0	10,9	4,7	1,6	1940,0
	Sobreiro	829,1	72,1	15,0	0,0	0,2	0,1	916,5
	Azinheira	459,1	56,3	10,0	0,3	0,2	0,0	526,0
	Carvalhos	138,8	13,5	0,0	0,3	0,3	0,0	152,9
	Pinheiro-manso	169,7	6,4	0,0	0,0	0,0	0,0	176,1
	Castanheiro	31,0	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	31,6
	Alfarrobeira	-	-	-	-	-	-	-
	Acácias	20,3	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	20,9
	Outras folhosas	86,5	3,0	0,0	0,0	0,4	0,0	89,9
	Outras resinosas	109,9	5,9	0,0	0,6	0,1	0,0	116,6
	total: floresta	6703,0	823,3	55,9	21,2	12,0	4,0	7619,4

* biomassa acima do solo e raízes

Comunidades Intermunicipais e Áreas Metropolitanas

308.NUTSIII	BIOMASSAS POR ESPÉCIE							
Regiões	Espécie	Biomassa viva		Biomassa morta				total
		árvores*	sobcoberto	arv. em pé	arv. caídas	cepos	folhada	
		Mg						
BEIRAS E SERRA DA ESTRELA	Pinheiro-bravo	4044,7	367,1	41,8	9,1	8,5	1,4	4472,6
	Eucaliptos	345,0	28,7	0,0	0,0	0,4	0,1	374,3
	Sobreiro	165,8	15,1	0,0	0,0	0,0	0,0	181,0
	Azinheira	57,4	1,6	0,0	0,0	0,0	0,0	59,0
	Carvalhos	634,6	30,4	10,0	0,3	0,6	0,1	676,1
	Pinheiro-manso	10,6	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	11,8
	Castanheiro	310,0	12,7	56,3	1,2	0,0	0,1	380,2
	Alfarrobeira	-	-	-	-	-	-	-
	Acácias	111,7	5,8	10,0	0,0	0,1	0,0	127,6
	Outras folhosas	995,0	69,8	13,3	0,0	1,4	0,6	1080,1
	Outras resinosas	867,1	49,0	10,0	5,7	1,3	0,2	933,3
	total: floresta	7541,9	581,6	141,4	16,3	12,3	2,6	8296,0
MÉDIO TEJO	Pinheiro-bravo	1954,0	356,5	0,0	5,8	5,4	1,5	2323,1
	Eucaliptos	2628,1	425,2	20,0	22,1	4,2	1,4	3101,0
	Sobreiro	936,4	109,6	15,0	0,8	0,1	0,0	1062,0
	Azinheira	28,7	2,5	0,0	0,0	0,0	0,0	31,2
	Carvalhos	218,2	9,1	0,0	0,1	0,2	0,1	227,7
	Pinheiro-manso	243,9	8,0	0,0	0,4	0,2	0,0	252,5
	Castanheiro	-	-	-	-	-	-	-
	Alfarrobeira	-	-	-	-	-	-	-
	Acácias	40,6	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	41,6
	Outras folhosas	638,1	50,4	0,0	0,0	0,1	0,2	688,7
	Outras resinosas	-	-	-	-	-	-	-
	total: floresta	6687,9	962,3	35,0	29,2	10,2	3,2	7727,9
OESTE	Pinheiro-bravo	1035,6	61,8	20,9	11,2	5,8	0,7	1135,9
	Eucaliptos	1501,8	144,2	0,0	14,7	7,8	1,3	1669,8
	Sobreiro	214,6	3,1	0,0	0,0	0,0	0,0	217,7
	Azinheira	-	-	-	-	-	-	-
	Carvalhos	59,5	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	59,7
	Pinheiro-manso	84,8	4,6	0,0	0,0	0,1	0,0	89,6
	Castanheiro	-	-	-	-	-	-	-
	Alfarrobeira	-	-	-	-	-	-	-
	Acácias	-	-	-	-	-	-	-
	Outras folhosas	411,0	18,9	0,0	0,9	5,5	0,7	437,0
	Outras resinosas	-	-	-	-	-	-	-
	total: floresta	3307,3	232,8	20,9	26,8	19,2	2,8	3609,7

* biomassa acima do solo e raízes

Comunidades Intermunicipais e Áreas Metropolitanas

308.NUTSIII	BIOMASSAS POR ESPÉCIE							
Regiões	Espécie	Biomassa viva		Biomassa morta				total
		árvores*	sobcoberto	arv. em pé	arv. caídas	cepos	folhada	
		Mg						
REGIÃO DE AVEIRO	Pinheiro-bravo	1299,4	94,7	31,3	5,2	2,3	0,4	1433,4
	Eucaliptos	2942,7	343,9	10,0	13,9	10,9	1,4	3322,8
	Sobreiro	-	-	-	-	-	-	-
	Azinheira	-	-	-	-	-	-	-
	Carvalhos	42,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	42,4
	Pinheiro-manso	-	-	-	-	-	-	-
	Castanheiro	-	-	-	-	-	-	-
	Alfarrobeira	-	-	-	-	-	-	-
	Acácias	314,7	1,0	20,0	0,2	0,0	0,0	335,8
	Outras folhosas	378,5	6,4	0,0	1,4	0,1	0,1	386,4
	Outras resinosas	-	-	-	-	-	-	-
	total: floresta	4977,7	446,0	61,3	20,6	13,2	2,0	5520,8
REGIÃO DE COIMBRA	Pinheiro-bravo	4640,7	469,0	282,1	33,6	13,0	2,5	5440,9
	Eucaliptos	5743,3	702,4	10,0	33,9	25,0	3,0	6517,6
	Sobreiro	312,1	0,2	0,0	0,8	0,0	0,0	313,2
	Azinheira	-	-	-	-	-	-	-
	Carvalhos	257,8	12,4	0,0	0,2	0,4	0,1	270,9
	Pinheiro-manso	360,5	10,4	30,0	0,3	0,2	0,0	401,4
	Castanheiro	165,3	1,3	11,3	0,8	0,0	0,0	178,7
	Alfarrobeira	-	-	-	-	-	-	-
	Acácias	649,6	9,5	0,0	2,0	0,4	0,1	661,6
	Outras folhosas	1113,9	75,1	13,3	0,0	0,0	0,6	1203,0
	Outras resinosas	195,4	7,6	0,0	0,0	0,4	0,1	203,5
	total: floresta	13438,8	1287,9	346,7	71,7	39,4	6,5	15190,8
REGIÃO DE LEIRIA	Pinheiro-bravo	5881,5	391,1	73,1	35,0	18,5	4,6	6403,9
	Eucaliptos	2384,6	275,8	40,0	10,9	11,0	2,3	2724,6
	Sobreiro	146,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	146,3
	Azinheira	67,0	0,7	0,0	0,1	0,0	0,0	67,7
	Carvalhos	267,7	15,0	0,0	0,3	0,1	0,2	283,3
	Pinheiro-manso	21,2	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	22,2
	Castanheiro	-	-	-	-	-	-	-
	Alfarrobeira	-	-	-	-	-	-	-
	Acácias	50,8	1,0	0,0	0,1	0,1	0,0	52,0
	Outras folhosas	183,9	17,6	0,0	0,0	0,0	0,2	201,7
	Outras resinosas	-	-	-	-	-	-	-
	total: floresta	9002,9	702,2	113,1	46,4	29,7	7,5	9901,8

* biomassa acima do solo e raízes

Comunidades Intermunicipais e Áreas Metropolitanas

308.NUTSIII	BIOMASSAS POR ESPÉCIE							
Regiões	Espécie	Biomassa viva		Biomassa morta				total
		árvores*	sobcoberto	arv. em pé	arv. caídas	cepos	folhada	
		Mg						
VISEU DÃO LAFÕES	Pinheiro-bravo	0,0	377,6	0,0	0,0	0,0	0,0	377,6
	Eucaliptos	0,0	191,4	0,0	0,0	0,0	0,0	191,4
	Sobreiro	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3
	Azinheira	-	-	-	-	-	-	-
	Carvalhos	733,8	11,7	10,0	0,1	0,3	0,2	756,0
	Pinheiro-manso	296,9	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	297,8
	Castanheiro	320,3	2,1	22,5	0,0	0,0	0,0	345,0
	Alfarrobeira	-	-	-	-	-	-	-
	Acácias	152,3	4,1	10,0	1,2	0,2	0,1	167,7
	Outras folhosas	1103,1	64,9	13,3	106,8	8,9	0,7	1297,8
	Outras resinosas	134,3	8,6	0,0	0,5	1,1	0,0	144,6
	total: floresta	2740,8	661,5	55,8	108,5	10,6	1,0	3578,2
ÁREA METROPOLITANA DE LISBOA	Pinheiro-bravo	620,0	80,1	10,0	1,6	0,0	0,5	712,2
	Eucaliptos	610,0	37,3	0,0	3,0	0,0	0,4	650,7
	Sobreiro	1090,0	69,5	10,0	4,9	0,0	0,1	1174,5
	Azinheira	-	-	-	-	-	-	-
	Carvalhos	30,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	30,2
	Pinheiro-manso	1180,0	57,1	10,0	4,9	0,0	0,3	1252,3
	Castanheiro	-	-	-	-	-	-	-
	Alfarrobeira	-	-	-	-	-	-	-
	Acácias	-	-	-	-	-	-	-
	Outras folhosas	260,0	11,3	0,0	5,5	0,0	0,1	276,9
	Outras resinosas	220,0	5,2	0,0	1,5	0,0	0,1	226,8
	total: floresta	4070,0	260,6	30,0	21,4	0,0	1,4	4383,4
ALENTEJO CENTRAL	Pinheiro-bravo	105,2	2,8	0,0	0,0	0,1	0,0	108,1
	Eucaliptos	575,1	72,0	0,0	0,0	4,7	0,5	652,4
	Sobreiro	10557,5	701,1	96,0	6,2	5,3	0,7	11366,9
	Azinheira	3837,1	415,1	37,1	9,8	0,1	0,5	4299,8
	Carvalhos	-	-	-	-	-	-	-
	Pinheiro-manso	909,5	65,6	0,0	0,0	0,0	0,1	975,3
	Castanheiro	-	-	-	-	-	-	-
	Alfarrobeira	-	-	-	-	-	-	-
	Acácias	-	-	-	-	-	-	-
	Outras folhosas	171,9	8,9	0,0	2,0	0,2	0,0	182,9
	Outras resinosas	-	-	-	-	-	-	-
	total: floresta	16156,4	1265,6	133,1	18,0	10,4	1,8	17585,3

* biomassa acima do solo e raízes

Comunidades Intermunicipais e Áreas Metropolitanas

308.NUTSIII	BIOMASSAS POR ESPÉCIE							
Regiões	Espécie	Biomassa viva		Biomassa morta				total
		árvores*	sobcoberto	arv. em pé	arv. caídas	cepos	folhada	
		Mg						
ALENTEJO LITORAL	Pinheiro-bravo	947,1	151,5	20,0	7,3	1,2	1,1	1128,3
	Eucaliptos	1196,5	244,6	0,0	18,3	9,0	3,6	1472,0
	Sobreiro	7343,5	680,2	48,0	33,6	1,0	2,1	8108,4
	Azinhiera	416,2	38,3	0,0	0,0	0,0	0,0	454,6
	Carvalhos	-	-	-	-	-	-	-
	Pinheiro-manso	2717,7	173,1	0,0	3,6	1,6	1,6	2897,7
	Castanheiro	-	-	-	-	-	-	-
	Alfarrobeira	-	-	-	-	-	-	-
	Acácias	-	-	-	-	-	-	-
	Outras folhosas	273,0	35,9	0,0	0,0	0,3	0,1	309,3
	Outras resinosas	0,0	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9
	total: floresta	12894,1	1324,5	68,0	62,9	13,1	8,6	14371,2
ALTO ALENTEJO	Pinheiro-bravo	456,0	34,6	0,0	0,5	0,8	0,5	492,5
	Eucaliptos	1261,4	129,3	0,0	3,9	3,5	0,9	1399,1
	Sobreiro	4334,0	425,2	38,4	6,2	1,5	0,2	4805,6
	Azinhiera	1999,8	201,7	18,6	2,9	0,2	0,1	2223,3
	Carvalhos	144,8	11,9	0,0	0,3	0,0	0,1	157,1
	Pinheiro-manso	465,6	21,6	0,0	0,3	0,2	0,1	487,9
	Castanheiro	90,0	0,5	20,0	0,0	0,0	0,0	110,5
	Alfarrobeira	-	-	-	-	-	-	-
	Acácias	-	-	-	-	-	-	-
	Outras folhosas	202,2	12,5	0,0	2,3	0,0	0,1	217,0
	Outras resinosas	20,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	20,2
	total: floresta	8973,9	837,6	77,0	16,5	6,4	1,9	9913,2
BAIXO ALENTEJO	Pinheiro-bravo	35,1	2,0	0,0	0,3	0,0	0,0	37,3
	Eucaliptos	352,5	52,0	0,0	0,1	0,2	0,4	405,2
	Sobreiro	1879,7	361,7	28,8	1,6	0,3	0,5	2272,6
	Azinhiera	2405,8	548,2	74,3	3,6	0,9	0,7	3033,5
	Carvalhos	-	-	-	-	-	-	-
	Pinheiro-manso	693,0	151,5	0,0	2,3	0,7	0,6	848,0
	Castanheiro	-	-	-	-	-	-	-
	Alfarrobeira	-	-	-	-	-	-	-
	Acácias	-	-	-	-	-	-	-
	Outras folhosas	0,0	4,6	0,0	0,0	0,0	0,0	4,6
	Outras resinosas	-	-	-	-	-	-	-
	total: floresta	5366,0	1120,0	103,1	8,0	2,0	2,2	6601,3

* biomassa acima do solo e raízes

Comunidades Intermunicipais e Áreas Metropolitanas

308.NUTSIII	BIOMASSAS POR ESPÉCIE							
Regiões	Espécie	Biomassa viva		Biomassa morta				total
		árvores*	sobcoberto	arv. em pé	arv. caídas	cepos	folhada	
		Mg						
LEZÍRIA DO TEJO	Pinheiro-bravo	0,0	51,7	0,0	0,0	0,0	0,0	51,7
	Eucalptos	0,0	261,9	0,0	0,0	0,0	0,0	261,9
	Sobreiro	3545,2	496,0	28,8	1,5	1,8	0,4	4073,7
	Azinhiera	71,1	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0	78,8
	Carvalhos	-	-	-	-	-	-	-
	Pinheiro-manso	1494,2	107,5	0,0	0,1	2,0	0,3	1604,2
	Castanheiro	-	-	-	-	-	-	-
	Alfarrobeira	-	-	-	-	-	-	-
	Acácias	-	-	-	-	-	-	-
	Outras folhosas	182,0	19,9	0,0	0,0	0,0	0,2	202,1
	Outras resinosas	20,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	20,2
	total: floresta	5312,4	945,0	28,8	1,5	3,9	1,0	6292,6
ALGARVE	Pinheiro-bravo	230,0	24,9	0,0	0,7	0,6	0,2	256,5
	Eucalptos	630,0	147,4	0,0	11,7	1,6	2,1	792,8
	Sobreiro	1140,0	186,8	90,0	14,7	0,4	0,4	1432,2
	Azinhiera	130,0	45,9	10,0	2,4	0,0	0,0	188,3
	Carvalhos	-	-	-	-	-	-	-
	Pinheiro-manso	540,0	196,0	0,0	4,6	0,4	0,6	741,7
	Castanheiro	-	-	-	-	-	-	-
	Alfarrobeira	610,0	69,9	0,0	0,0	0,0	0,1	680,1
	Acácias	-	-	-	-	-	-	-
	Outras folhosas	50,0	58,5	0,0	0,0	0,0	0,2	108,8
	Outras resinosas	20,0	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	21,2
	total: floresta	3350,0	730,5	100,0	34,2	3,1	3,7	4221,5

* biomassa acima do solo e raízes

Comunidades Intermunicipais e Áreas Metropolitanas

311.NUTSIII	CARBONO ARMAZENADO POR ESPÉCIE							
Regiões	Espécie	Biomassa viva		Biomassa morta				total
		árvores*	sobcoberto	arv. em pé	arv. caídas	cepos	Folhada	
		Mg CO _{2e}						
ALTO MINHO	Pinheiro-bravo	4519,4	268,7	58,2	7,4	7,3	1,3	4862,3
	Eucaliptos	2816,3	292,5	40,7	42,7	21,4	1,3	3214,9
	Sobreiro	-	-	-	-	-	-	-
	Azinheira	-	-	-	-	-	-	-
	Carvalhos	1544,1	55,9	0,0	2,5	2,7	0,7	1606,0
	Pinheiro-manso	-	-	-	-	-	-	-
	Castanheiro	219,7	1,7	18,3	0,0	0,0	0,0	239,8
	Alfarrobeira	-	-	-	-	-	-	-
	Acácias	368,9	1,9	11,0	0,3	0,1	0,0	382,2
	Outras folhosas	1754,2	119,3	0,0	4,3	0,8	0,7	1879,4
	Outras resinosas	107,5	6,8	0,0	0,5	0,1	0,1	114,9
	total: floresta	11330,1	746,8	128,3	57,8	32,3	4,1	12299,4
ALTO TÂMEGA	Pinheiro-bravo	3228,1	309,9	77,6	11,4	12,4	0,8	3640,2
	Eucaliptos	17,8	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	18,5
	Sobreiro	123,8	0,0	18,3	0,0	0,0	0,0	142,1
	Azinheira	-	-	-	-	-	-	-
	Carvalhos	1022,5	40,0	0,0	0,0	2,3	0,4	1065,2
	Pinheiro-manso	-	-	-	-	-	-	-
	Castanheiro	1845,4	32,8	183,3	0,0	0,6	0,1	2062,2
	Alfarrobeira	-	-	-	-	-	-	-
	Acácias	-	-	-	-	-	-	-
	Outras folhosas	1371,9	84,1	0,0	37,6	0,2	0,8	1494,6
	Outras resinosas	344,0	18,7	0,0	0,5	0,2	0,2	363,7
	total: floresta	7953,4	486,1	279,3	49,5	15,7	2,4	8786,4
ÁREA METROPOLITANA DO PORTO	Pinheiro-bravo	2139,8	128,3	19,4	0,0	3,5	0,7	2291,7
	Eucaliptos	4919,6	774,1	61,1	20,4	20,3	2,3	5797,8
	Sobreiro	226,9	0,2	0,0	0,1	0,0	0,0	227,2
	Azinheira	-	-	-	-	-	-	-
	Carvalhos	375,6	4,2	0,0	0,0	0,3	0,0	380,1
	Pinheiro-manso	-	-	-	-	-	-	-
	Castanheiro	131,8	1,4	18,3	0,0	0,0	0,1	151,6
	Alfarrobeira	-	-	-	-	-	-	-
	Acácias	88,5	0,2	11,0	0,0	0,0	0,0	99,8
	Outras folhosas	742,2	36,4	0,0	0,0	0,0	0,3	778,9
	Outras resinosas	-	-	-	-	-	-	-
	total: floresta	8624,4	945,0	109,9	20,4	24,1	3,4	9727,1

* biomassa acima do solo e raízes

Comunidades Intermunicipais e Áreas Metropolitanas

311.NUTSIII	CARBONO ARMAZENADO POR ESPÉCIE							
Regiões	Espécie	Biomassa viva		Biomassa morta				total
		árvores*	sobcoberto	arv. em pé	arv. caídas	cepos	folhada	
		Mg CO _{2e}						
AVE	Pinheiro-bravo	1604,8	104,6	58,2	1,4	2,6	0,8	1772,5
	Eucaliptos	1835,9	174,0	142,6	11,4	7,2	0,6	2171,6
	Sobreiro	-	-	-	-	-	-	-
	Azinheira	-	-	-	-	-	-	-
	Carvalhos	709,5	23,5	36,7	1,1	0,6	0,3	771,6
	Pinheiro-manso	-	-	-	-	-	-	-
	Castanheiro	131,8	0,5	18,3	0,0	0,0	0,0	150,6
	Alfarrobeira	-	-	-	-	-	-	-
	Acácias	44,3	1,6	22,0	0,2	0,1	0,0	68,2
	Outras folhosas	742,2	51,3	0,0	0,0	0,0	0,2	793,7
	Outras resinosas	43,0	5,9	0,0	0,0	0,4	0,0	49,3
	total: floresta	5111,5	361,3	277,8	14,1	11,1	1,9	5777,6
CÁVADO	Pinheiro-bravo	2933,0	153,8	19,4	6,8	2,7	0,8	3116,5
	Eucaliptos	1960,7	215,9	40,7	7,9	7,3	1,2	2233,8
	Sobreiro	371,3	3,3	0,0	0,0	0,0	0,0	374,6
	Azinheira	-	-	-	-	-	-	-
	Carvalhos	1043,3	19,9	0,0	0,2	0,3	0,2	1064,0
	Pinheiro-manso	-	-	-	-	-	-	-
	Castanheiro	87,9	0,0	73,3	0,0	0,0	0,0	161,2
	Alfarrobeira	-	-	-	-	-	-	-
	Acácias	324,6	0,4	0,0	0,2	0,0	0,0	325,3
	Outras folhosas	292,4	9,0	0,0	0,0	0,0	0,1	301,5
	Outras resinosas	21,5	2,0	0,0	0,0	0,0	0,1	23,6
	total: floresta	7034,7	404,4	133,5	15,1	10,3	2,5	7600,4
DOURO	Pinheiro-bravo	4427,2	241,5	19,4	15,8	3,8	1,5	4709,2
	Eucaliptos	231,7	9,0	0,0	0,6	1,5	0,2	243,0
	Sobreiro	288,8	8,8	0,0	0,5	0,0	0,0	298,0
	Azinheira	110,0	13,1	0,0	0,0	0,0	0,0	123,1
	Carvalhos	396,5	8,1	0,0	0,0	0,1	0,1	404,8
	Pinheiro-manso	-	-	-	-	-	-	-
	Castanheiro	1230,3	18,8	110,0	1,0	1,0	0,3	1361,3
	Alfarrobeira	-	-	-	-	-	-	-
	Acácias	14,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	14,8
	Outras folhosas	742,2	123,4	0,0	0,0	2,6	0,3	868,5
	Outras resinosas	709,4	26,4	0,0	1,0	0,1	0,1	737,0
	total: floresta	8150,7	449,2	129,4	18,9	9,1	2,5	8759,8

* biomassa acima do solo e raízes

Comunidades Intermunicipais e Áreas Metropolitanas

311.NUTSIII	CARBONO ARMAZENADO POR ESPÉCIE							
Regiões	Espécie	Biomassa viva		Biomassa morta				total
		árvores*	sobcoberto	arv. em pé	arv. caídas	cepos	folhada	
		Mg CO _{2e}						
TÂMEGA E SOUSA	Pinheiro-bravo	1955,3	143,1	19,4	0,4	4,5	0,7	2123,4
	Eucaliptos	3279,7	369,6	61,1	0,9	22,2	1,1	3734,8
	Sobreiro	226,9	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	227,1
	Azinheira	-	-	-	-	-	-	-
	Carvalhos	605,1	20,1	0,0	0,5	1,0	0,2	627,0
	Pinheiro-manso	-	-	-	-	-	-	-
	Castanheiro	131,8	0,6	18,3	0,0	0,0	0,0	150,8
	Alfarrobeira	-	-	-	-	-	-	-
	Acácias	59,0	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	59,7
	Outras folhosas	899,6	51,6	0,0	0,0	0,0	0,6	951,8
	Outras resinosas	86,0	6,1	0,0	0,0	0,0	0,1	92,2
	total: floresta	7243,5	592,1	98,9	1,8	27,8	2,6	7966,7
TERRAS DE TRÁS-OS-MONTES	Pinheiro-bravo	3099,0	168,1	58,2	15,9	3,8	0,6	3345,7
	Eucaliptos	356,5	28,8	20,4	0,0	0,5	0,0	406,2
	Sobreiro	1505,6	100,8	18,3	0,0	0,2	0,1	1624,9
	Azinheira	275,0	11,1	18,3	0,0	0,0	0,0	304,5
	Carvalhos	2608,4	192,5	0,0	0,7	1,4	0,9	2803,9
	Pinheiro-manso	36,7	2,6	0,0	0,0	0,0	0,0	39,2
	Castanheiro	9183,0	121,5	898,3	0,6	1,2	1,0	10205,7
	Alfarrobeira	-	-	-	-	-	-	-
	Acácias	-	-	-	-	-	-	-
	Outras folhosas	2878,7	112,7	36,7	8,4	0,0	0,5	3037,1
	Outras resinosas	2257,3	130,1	36,7	6,2	0,3	0,4	2431,0
	total: floresta	22200,2	868,2	1086,9	31,8	7,4	3,6	24198,1
BEIRA BAIXA	Pinheiro-bravo	5875,0	590,9	38,3	13,6	9,3	3,1	6530,2
	Eucaliptos	3032,3	359,4	18,3	16,3	7,0	2,2	3435,6
	Sobreiro	1520,1	94,6	27,5	0,0	0,3	0,1	1642,6
	Azinheira	841,7	75,5	18,3	0,5	0,2	0,0	936,3
	Carvalhos	254,5	19,4	0,0	0,4	0,4	0,0	274,9
	Pinheiro-manso	311,0	8,7	0,0	0,0	0,0	0,0	319,8
	Castanheiro	56,8	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	57,6
	Alfarrobeira	-	-	-	-	-	-	-
	Acácias	37,2	0,8	0,0	0,1	0,0	0,0	38,2
	Outras folhosas	158,6	3,8	0,0	0,0	0,5	0,0	163,0
	Outras resinosas	201,5	8,4	0,0	0,9	0,1	0,0	210,9
	total: floresta	12288,8	1162,4	102,5	31,8	18,1	5,5	13609,1

* biomassa acima do solo e raízes

Comunidades Intermunicipais e Áreas Metropolitanas

311.NUTSIII	CARBONO ARMAZENADO POR ESPÉCIE							
Regiões	Espécie	Biomassa viva		Biomassa morta				total
		árvores*	sobcoberto	arv. em pé	arv. caídas	cepos	folhada	
		Mg CO _{2e}						
BEIRAS E SERRA DA ESTRELA	Pinheiro-bravo	7415,3	535,6	76,6	13,7	12,8	1,9	8055,9
	Eucaliptos	632,5	41,9	0,0	0,0	0,6	0,2	675,2
	Sobreiro	304,0	20,9	0,0	0,0	0,0	0,0	324,9
	Azinheira	105,2	2,3	0,0	0,0	0,0	0,0	107,5
	Carvalhos	1163,5	43,3	18,3	0,5	0,8	0,2	1226,7
	Pinheiro-manso	19,4	1,6	0,0	0,0	0,0	0,0	21,0
	Castanheiro	568,3	17,8	103,1	1,7	0,1	0,1	691,1
	Alfarrobeira	-	-	-	-	-	-	-
	Acácias	204,7	8,2	18,3	0,1	0,1	0,0	231,4
	Outras folhosas	1824,1	96,0	24,4	0,0	2,1	0,8	1947,4
	Outras resinosas	1589,6	69,7	18,3	8,5	1,9	0,3	1688,4
	total: floresta	13826,8	837,2	259,2	24,5	18,4	3,5	14969,6
MÉDIO TEJO	Pinheiro-bravo	3582,3	515,9	0,0	8,7	8,0	2,0	4116,9
	Eucaliptos	4818,2	613,7	36,7	33,2	6,3	2,0	5510,0
	Sobreiro	1716,8	157,8	27,5	1,2	0,2	0,1	1903,5
	Azinheira	52,6	3,6	0,0	0,0	0,0	0,0	56,2
	Carvalhos	400,0	12,8	0,0	0,2	0,4	0,1	413,4
	Pinheiro-manso	447,1	11,0	0,0	0,6	0,3	0,0	459,1
	Castanheiro	-	-	-	-	-	-	-
	Alfarrobeira	-	-	-	-	-	-	-
	Acácias	74,4	1,3	0,0	0,0	0,1	0,0	75,9
	Outras folhosas	1169,8	72,0	0,0	0,0	0,1	0,2	1242,1
	Outras resinosas	-	-	-	-	-	-	-
	total: floresta	12261,2	1388,1	64,2	43,9	15,3	4,4	13777,1
OESTE	Pinheiro-bravo	1898,6	87,6	38,3	16,7	8,7	0,9	2050,9
	Eucaliptos	2753,3	204,3	0,0	22,1	11,7	1,8	2993,1
	Sobreiro	393,4	4,3	0,0	0,0	0,0	0,0	397,7
	Azinheira	-	-	-	-	-	-	-
	Carvalhos	109,1	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	109,3
	Pinheiro-manso	155,5	6,5	0,0	0,0	0,1	0,1	162,1
	Castanheiro	-	-	-	-	-	-	-
	Alfarrobeira	-	-	-	-	-	-	-
	Acácias	-	-	-	-	-	-	-
	Outras folhosas	753,4	26,3	0,0	1,4	8,3	1,0	790,4
	Outras resinosas							
	total: floresta	6063,4	329,2	38,3	40,2	28,8	3,8	6503,6

* biomassa acima do solo e raízes

Comunidades Intermunicipais e Áreas Metropolitanas

311.NUTSIII	CARBONO ARMAZENADO POR ESPÉCIE							
Regiões	Espécie	Biomassa viva		Biomassa morta				total
		árvores*	sobcoberto	arv. em pé	arv. caídas	cepos	folhada	
		Mg CO _{2e}						
REGIÃO DE AVEIRO	Pinheiro-bravo	2382,2	136,8	57,5	7,8	3,4	0,6	2588,3
	Eucaliptos	5394,9	500,5	18,3	20,8	16,3	2,0	5952,8
	Sobreiro	-	-	-	-	-	-	-
	Azinheira	-	-	-	-	-	-	-
	Carvalhos	77,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	77,8
	Pinheiro-manso	-	-	-	-	-	-	-
	Castanheiro	-	-	-	-	-	-	-
	Alfarrobeira	-	-	-	-	-	-	-
	Acácias	576,9	1,4	36,7	0,2	0,0	0,0	615,2
	Outras folhosas	694,0	8,2	0,0	2,1	0,1	0,1	704,4
	Outras resinosas	-	-	-	-	-	-	-
	total: floresta	9125,8	646,9	112,5	30,9	19,8	2,7	9938,5
REGIÃO DE COIMBRA	Pinheiro-bravo	8507,9	678,2	517,2	50,4	19,4	3,4	9776,6
	Eucaliptos	10529,4	1023,7	18,3	50,9	37,4	4,1	11663,9
	Sobreiro	572,3	0,3	0,0	1,2	0,0	0,0	573,8
	Azinheira	-	-	-	-	-	-	-
	Carvalhos	472,7	17,3	0,0	0,3	0,7	0,1	491,1
	Pinheiro-manso	660,9	14,5	55,0	0,5	0,3	0,1	731,3
	Castanheiro	303,1	1,8	20,6	1,2	0,1	0,0	326,8
	Alfarrobeira	-	-	-	-	-	-	-
	Acácias	1191,0	13,5	0,0	3,0	0,6	0,2	1208,2
	Outras folhosas	2042,2	102,9	24,4	0,0	0,0	0,8	2170,4
	Outras resinosas	358,2	10,9	0,0	0,0	0,6	0,1	369,8
	total: floresta	24637,8	1863,2	635,6	107,5	59,0	8,9	27311,9
REGIÃO DE LEIRIA	Pinheiro-bravo	10782,7	566,1	134,1	52,5	27,8	6,3	11569,5
	Eucaliptos	4371,8	399,6	73,3	16,3	16,5	3,2	4880,7
	Sobreiro	268,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	268,2
	Azinheira	122,8	1,0	0,0	0,1	0,0	0,0	123,9
	Carvalhos	490,9	21,1	0,0	0,4	0,1	0,3	512,8
	Pinheiro-manso	38,9	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	40,2
	Castanheiro	-	-	-	-	-	-	-
	Alfarrobeira	-	-	-	-	-	-	-
	Acácias	93,0	1,5	0,0	0,2	0,2	0,0	94,9
	Outras folhosas	337,1	23,7	0,0	0,0	0,0	0,3	361,1
	Outras resinosas	-	-	-	-	-	-	-
	total: floresta	16505,3	1014,3	207,4	69,6	44,6	10,2	17851,4

* biomassa acima do solo e raízes

Comunidades Intermunicipais e Áreas Metropolitanas

311.NUTSIII	CARBONO ARMAZENADO POR ESPÉCIE							
Regiões	Espécie	Biomassa viva		Biomassa morta				total
		árvores*	sobcoberto	arv. em pé	arv. caídas	cepos	folhada	
		Mg CO _{2e}						
VISEU DÃO LAFÕES	Pinheiro-bravo	0,0	540,2	0,0	0,0	0,0	0,0	540,2
	Eucaliptos	0,0	276,3	0,0	0,0	0,0	0,0	276,3
	Sobreiro	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4
	Azinheira	-	-	-	-	-	-	-
	Carvalhos	1345,3	16,3	18,3	0,1	0,5	0,2	1380,8
	Pinheiro-manso	544,3	1,2	0,0	0,0	0,1	0,0	545,6
	Castanheiro	587,3	2,9	41,3	0,0	0,0	0,0	631,4
	Alfarrobeira	-	-	-	-	-	-	-
	Acácias	279,1	5,7	18,3	1,7	0,3	0,1	305,2
	Outras folhosas	2022,4	91,2	24,4	160,1	13,4	1,0	2312,5
	Outras resinosas	246,3	12,3	0,0	0,7	1,7	0,1	261,1
	total: floresta	5024,7	946,5	102,4	162,7	15,8	1,4	6253,6
ÁREA METROPOLITANA DE LISBOA	Pinheiro-bravo	1136,7	114,2	18,3	2,4	0,0	0,7	1272,3
	Eucaliptos	1118,3	51,9	0,0	4,4	0,0	0,6	1175,2
	Sobreiro	1998,3	92,7	18,3	7,4	0,0	0,1	2116,8
	Azinheira	-	-	-	-	-	-	-
	Carvalhos	55,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	55,2
	Pinheiro-manso	2163,3	77,7	18,3	7,4	0,0	0,3	2267,1
	Castanheiro	-	-	-	-	-	-	-
	Alfarrobeira	-	-	-	-	-	-	-
	Acácias	-	-	-	-	-	-	-
	Outras folhosas	476,7	14,9	0,0	8,2	0,0	0,2	500,0
	Outras resinosas	403,3	7,2	0,0	2,3	0,0	0,1	412,9
	total: floresta	7461,7	358,7	55,0	32,1	0,0	2,0	7909,5
ALENTEJO CENTRAL	Pinheiro-bravo	192,9	3,5	0,0	0,0	0,1	0,0	196,6
	Eucaliptos	1054,3	96,0	0,0	0,0	7,1	0,7	1158,1
	Sobreiro	19355,5	917,2	176,0	9,3	8,0	0,9	20466,9
	Azinheira	7034,8	532,1	68,1	14,8	0,1	0,6	7650,5
	Carvalhos	-	-	-	-	-	-	-
	Pinheiro-manso	1667,4	83,5	0,0	0,0	0,0	0,2	1751,2
	Castanheiro	-	-	-	-	-	-	-
	Alfarrobeira	-	-	-	-	-	-	-
	Acácias	-	-	-	-	-	-	-
	Outras folhosas	315,1	12,1	0,0	2,9	0,3	0,0	330,4
	Outras resinosas	-	-	-	-	-	-	-
	total: floresta	29620,0	1644,5	244,1	27,0	15,6	2,5	31553,7

* biomassa acima do solo e raízes

Comunidades Intermunicipais e Áreas Metropolitanas

311.NUTSIII	CARBONO ARMAZENADO POR ESPÉCIE							
Regiões	Espécie	Biomassa viva		Biomassa morta				total
		árvores*	sobcoberto	arv. em pé	arv. caídas	cepos	folhada	
		Mg CO _{2e}						
ALENTEJO LITORAL	Pinheiro-bravo	1736,4	215,0	36,7	11,0	1,7	1,6	2002,4
	Eucaliptos	2193,6	342,4	0,0	27,5	13,5	4,9	2581,9
	Sobreiro	13463,1	924,5	88,0	50,4	1,5	2,9	14530,5
	Azinheira	763,0	49,3	0,0	0,0	0,0	0,1	812,4
	Carvalhos	-	-	-	-	-	-	-
	Pinheiro-manso	4982,5	229,1	0,0	5,4	2,4	2,3	5221,7
	Castanheiro	-	-	-	-	-	-	-
	Alfarrobeira	-	-	-	-	-	-	-
	Acácias	-	-	-	-	-	-	-
	Outras folhosas	500,4	50,3	0,0	0,0	0,4	0,1	551,4
	Outras resinosas	0,0	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2
	total: floresta	23639,2	1812,0	124,7	94,4	19,6	11,8	25701,6
ALTO ALENTEJO	Pinheiro-bravo	836,1	49,4	0,0	0,8	1,3	0,6	888,2
	Eucaliptos	2312,7	183,2	0,0	5,8	5,3	1,3	2508,2
	Sobreiro	7945,8	582,0	70,4	9,3	2,3	0,3	8610,2
	Azinheira	3666,3	254,4	34,0	4,4	0,3	0,1	3959,5
	Carvalhos	265,4	15,6	0,0	0,5	0,1	0,1	281,6
	Pinheiro-manso	853,6	29,8	0,0	0,5	0,4	0,1	884,4
	Castanheiro	165,0	0,7	36,7	0,0	0,0	0,0	202,4
	Alfarrobeira	-	-	-	-	-	-	-
	Acácias	-	-	-	-	-	-	-
	Outras folhosas	370,7	17,0	0,0	3,5	0,0	0,1	391,2
	Outras resinosas	36,7	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	37,0
	total: floresta	16452,1	1132,4	141,1	24,7	9,6	2,7	17762,6
BAIXO ALENTEJO	Pinheiro-bravo	64,3	2,5	0,0	0,4	0,0	0,0	67,2
	Eucaliptos	646,2	70,4	0,0	0,2	0,3	0,6	717,6
	Sobreiro	3446,1	480,2	52,8	2,5	0,4	0,7	3982,6
	Azinheira	4410,7	706,9	136,2	5,5	1,3	1,0	5261,5
	Carvalhos	-	-	-	-	-	-	-
	Pinheiro-manso	1270,4	196,8	0,0	3,4	1,0	0,8	1472,4
	Castanheiro	-	-	-	-	-	-	-
	Alfarrobeira	-	-	-	-	-	-	-
	Acácias	-	-	-	-	-	-	-
	Outras folhosas	0,0	5,9	0,0	0,0	0,0	0,0	5,9
	Outras resinosas							
	total: floresta	9837,8	1462,6	189,0	12,0	3,0	3,0	11507,4

* biomassa acima do solo e raízes

Comunidades Intermunicipais e Áreas Metropolitanas

311.NUTSIII	CARBONO ARMAZENADO POR ESPÉCIE							
Regiões	Espécie	Biomassa viva		Biomassa morta				total
		árvores*	sobcoberto	arv. em pé	arv. caídas	cepos	folhada	
		Mg CO _{2e}						
LEZÍRIA DO TEJO	Pinheiro-bravo	0,0	72,4	0,0	0,0	0,0	0,0	72,4
	Eucaliptos	0,0	375,9	0,0	0,0	0,0	0,0	375,9
	Sobreiro	6499,5	690,6	52,8	2,2	2,7	0,6	7248,4
	Azinhiera	130,3	10,6	0,0	0,0	0,0	0,0	140,8
	Carvalhos	-	-	-	-	-	-	-
	Pinheiro-manso	2739,4	143,6	0,0	0,1	3,0	0,5	2886,6
	Castanheiro	-	-	-	-	-	-	-
	Alfarrobeira	-	-	-	-	-	-	-
	Acácias	-	-	-	-	-	-	-
	Outras folhosas	333,6	26,9	0,0	0,0	0,0	0,3	360,8
	Outras resinosas	36,7	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	37,0
	total: floresta	9739,4	1320,3	52,8	2,3	5,8	1,4	11121,9
ALGARVE	Pinheiro-bravo	421,7	35,0	0,0	1,1	0,9	0,3	459,0
	Eucaliptos	1155,0	207,1	0,0	17,6	2,5	2,9	1385,0
	Sobreiro	2090,0	261,1	165,0	22,1	0,6	0,5	2539,3
	Azinhiera	238,3	62,9	18,3	3,6	0,0	0,0	323,3
	Carvalhos	-	-	-	-	-	-	-
	Pinheiro-manso	990,0	269,9	0,0	7,0	0,6	0,8	1268,3
	Castanheiro	-	-	-	-	-	-	-
	Alfarrobeira	1118,3	93,0	0,0	0,0	0,0	0,1	1211,5
	Acácias	-	-	-	-	-	-	-
	Outras folhosas	91,7	78,7	0,0	0,0	0,0	0,3	170,8
	Outras resinosas	36,7	1,6	0,0	0,0	0,0	0,0	38,3
	total: floresta	6141,7	1009,4	183,3	51,3	4,7	5,1	7395,4

* biomassa acima do solo e raízes