

2.4 - Cuba. Indicadores Seleccionados de Silvicultura por territorio. Enero - Diciembre de 2010

CONCEPTO	UM	Cuba	Pinar del Río	La Habana	Ciudad de La Habana	Matanzas	Villa Clara	Cienfuegos	Sancti Spiritus	Ciego de Avila	Camagüey	Las Tunas	Holguín	Granma	Santiago de Cuba	Guantánamo	Isla de la Juventud
Semillas procesadas	kg	144 650,3	14 307,9	2 854,8	1 643,1	27 970,9	4 662,9	625,6	1 991,7	3 474,4	1 123,9	2 674,3	20 456,1	6 622,6	4 085,9	43 775,2	8 381,0
Envases llenos	MU	98 828,8	11 753,6	3 944,3	1 540,4	5 873,5	6 846,7	2 667,0	4 957,9	3 860,2	4 922,4	10 110,7	15 632,8	9 115,3	10 043,4	6 673,5	887,1
Siembra de semillas total	MU	102 426,2	12 175,9	3 868,0	1 540,1	5 358,1	6 728,9	2 639,1	4 783,9	4 019,9	4 829,7	10 078,6	15 986,9	11 824,4	8 827,0	8 863,3	902,4
De ello: en envases	MU	93 543,0	11 867,0	3 680,0	1 540,1	5 022,0	6 673,0	2 609,1	4 765,9	3 759,5	4 551,5	9 955,2	15 074,5	8 890,2	7 857,9	6 410,7	886,4
Producción de posturas total	MU	96 799,6	11 624,7	3 950,7	1 514,4	4 841,2	6 110,4	2 325,0	4 516,1	3 935,0	4 085,0	10 053,8	15 233,2	11 307,9	8 534,6	7 902,7	864,9
De ello: en envases	MU	87 274,2	11 340,3	3 415,9	1 509,4	4 614,3	6 051,1	2 323,4	4 498,1	3 718,4	3 810,4	9 885,5	13 809,0	8 297,8	7 576,9	5 558,8	864,9
Preparación de tierra	ha	61 372,0	6 212,9	4 207,7	345,6	4 964,2	4 288,8	1 742,8	2 458,5	4 455,8	3 078,8	5 408,9	5 665,1	5 621,4	8 144,0	4 126,7	650,8
De ello: manual	ha	35 287,5	4 728,0	2 279,7	334,9	2 148,7	1 820,7	474,3	1 400,8	2 121,6	845,9	1 847,8	4 266,8	3 742,8	5 107,1	4 123,2	45,2
Buldoceo o desmonte	ha	5 771,0	1 486,9	266,1	10,7	363,1	974,1	409,9	628,4	636,4	36,4	7,0	227,2	310,0	350,8	12,0	52,0
Manejo de la regeneración natural	ha	12 365,5	1 181,8	-	152,0	543,4	1 148,3	276,4	756,0	1 647,7	3 560,1	403,0	777,2	459,8	157,5	1 121,3	181,0
Total plantado	ha	60 019,7	6 084,8	4 174,3	1 148,9	4 901,0	3 873,0	1 683,1	2 587,7	4 312,3	3 253,8	5 141,9	5 552,3	6 123,7	6 144,4	4 243,9	794,6
En envases	MU	125 074,5	14 760,2	7 891,1	1 775,4	8 885,4	10 254,7	3 773,7	6 514,8	6 159,7	5 360,5	10 661,0	10 978,2	12 544,0	12 661,3	11 990,9	863,6
A raíz desnuda	ha	46 062,9	5 741,6	2 931,1	907,0	3 285,5	3 502,5	1 561,0	2 159,7	2 296,0	2 776,6	4 770,1	5 014,2	4 618,4	3 811,9	2 008,5	678,8
Siembra directa	ha	2 234,3	23,1	3,2	2,0	93,4	4,0	-	2,2	24,3	47,2	58,7	56,8	805,3	474,9	611,1	28,1
Por estacas	ha	7 725,3	257,5	1 105,0	177,0	1 494,1	366,5	-	221,4	469,1	424,0	287,4	383,6	451,3	676,3	1 324,4	87,7
Postes vivos	km	25 893,0	1 680,5	2 757,5	661,2	233,3	2 255,9	2 065,4	4 708,5	1 219,0	2 131,2	988,5	979,0	1 664,0	3 834,9	686,9	27,2
En envases	MU	69 867,9	10 882,4	3 183,9	981,6	3 848,1	4 816,2	2 437,1	3 656,2	2 623,5	2 534,5	7 865,2	9 222,7	6 832,9	5 880,0	4 425,2	678,4
A raíz desnuda	MU	4 265,0	113,0	55,0	0,8	85,7	4,7	-	2,4	29,7	132,4	46,0	101,5	1 051,5	706,4	1 387,8	31,1
Siembra directa	MU	21 558,9	1 874,2	2 196,7	93,9	3 599,0	2 677,0	-	579,3	659,1	920,8	1 507,8	888,3	1 760,1	1 121,8	3 582,7	98,2
Por estacas	MU	6 127,6	272,7	180,4	37,5	42,8	-	78,9	292,2	1 972,1	54,6	44,6	136,7	332,4	1 488,1	1 194,6	-
Postes vivos	MU	22 382,1	1 617,9	2 187,6	661,2	1 266,3	2 753,1	1 250,0	1 984,7	872,4	1 718,2	1 180,4	629,0	1 825,6	3 465,0	951,5	19,2
Del Total: Frutales	MU	12 091,8	2 056,2	561,9	264,5	564,8	421,5	284,0	720,9	563,0	467,7	863,1	1 619,7	1 091,5	1 199,8	1 326,7	86,5
Melíferas	MU	53 645,8	7 717,2	4 161,0	259,2	7 846,0	2 606,1	3 422,4	4 054,1	5 740,6	2 345,6	1 266,0	2 721,0	3 824,3	4 688,9	2 977,3	16,1
Energéticas	ha	989,4	51,3	39,0	-	134,4	101,7	-	-	-	10,0	183,6	146,9	55,2	38,5	159,1	69,7
Bambú	ha	2 588,6	55,9	18,5	50,6	71,9	226,8	121,1	230,3	10,0	2,0	16,0	581,8	271,5	751,0	181,2	-
Del total: Para aserrío	MU	1 506,8	61,9	12,8	21,1	49,8	89,0	76,2	144,8	4,8	15,8	15,3	139,0	238,5	447,9	189,9	-
Para madera rolliza	ha	23 844,5	4 665,3	1 458,3	-	2 592,7	1 656,1	1 056,8	566,0	1 481,0	1 502,3	2 644,7	2 168,7	1 860,9	1 095,3	632,8	463,6
Para pulpa	ha	4 704,2	252,9	161,7	-	120,2	273,3	25,1	468,0	725,8	96,4	1 448,6	233,5	534,7	298,0	66,0	-
Cuencas hidrográficas	ha	139,0	95,0	-	-	-	14,0	-	-	30,0	-	-	-	-	-	-	-
De ello: Fajas hidrorreguladoras	ha	16 321,3	195,4	628,7	940,9	522,6	259,9	330,5	876,2	3 599,1	486,7	327,3	1 092,1	1 597,8	3 914,7	1 532,8	16,6
De ello: En presas	ha	3 919,5	148,4	558,0	282,6	166,2	232,1	261,9	210,3	75,1	118,5	265,7	258,8	542,0	652,7	130,6	16,6
En micropresas	MU	5 562,1	247,6	887,7	353,5	180,0	262,7	342,6	279,7	137,9	187,8	398,8	384,8	704,2	864,4	301,9	28,5
En ríos y arroyos	ha	1 097,3	26,1	339,1	141,0	19,0	17,0	41,0	65,3	61,1	20,0	19,5	51,0	84,0	128,1	85,1	-
Mantenimiento	MU	1 606,1	37,5	578,2	188,0	28,9	28,9	13,2	112,3	125,4	18,3	26,5	70,2	72,3	99,2	207,2	-
Tratamientos silviculturales total	ha	418,2	16,0	77,7	67,3	20,0	117,6	12,6	17,0	3,0	12,8	13,0	-	5,0	44,7	1,5	10,0
De ello: Raleo	MU	546,8	18,2	106,1	83,7	14,5	139,2	31,5	28,8	2,5	13,5	46,6	-	7,3	34,6	5,0	15,3
Reposición de fallas	ha	2 404,0	106,3	141,2	74,3	127,2	97,5	208,3	128,0	11,0	85,7	233,2	207,8	453,0	479,9	44,0	6,6
Reconstrucción de bosques	MU	3 409,2	191,9	203,4	81,8	136,6	94,6	297,9	138,6	10,0	156,0	325,7	314,6	624,6	730,6	89,7	13,2
Fajas verdes	km	147 091,7	14 970,5	6 482,7	2 007,5	11 105,3	11 032,7	4 274,0	8 234,0	8 134,7	8 984,0	16 107,2	17 841,0	13 847,9	13 280,0	10 081,6	708,6
Trochas corta fuego	km	100 647,4	8 991,2	2 118,8	2 112,2	6 496,3	5 253,5	1 011,2	4 973,8	1 912,5	3 823,4	7 378,7	18 035,0	6 799,2	21 755,6	9 831,6	154,4
Tala rasa	ha	12 023,5	4 630,1	1 29,1	216,0	396,8	532,9	48,3	128,6	105,4	201,2	394,1	1 506,3	150,2	1 490,2	2 053,0	41,3
Reposición de fallas	m³	192 513,2	76 390,5	4 941,5	635,9	7 954,6	9 044,5	431,5	2 263,0	1 409,5	6 004,8	2 941,4	10 811,6	2 681,6	44 462,6	21 963,1	577,1
Reconstrucción de bosques	MU	15 755,3	967,1	498,9	538,5	906,3	810,7	216,3	672,8	1 230,0	561,5	1 168,0	2 837,1	2 457,8	933,3	1 946,4	10,6
Fajas verdes	ha	13 094,6	713,3	386,9	331,8	1 510,6	180,7	80,0	934,3	460,4	90,8	355,4	3 683,1	1 315,6	687,0	1 296,2	1 068,5
Trochas corta fuego	km	1 776,0	181,9	55,5	17,0	61,4	41,0	-	19,5	48,0	50,6	75,7	274,8	178,7	257,3	506,4	8,2
Tala rasa	km	61 979,2	5 100,4	3 039,4	445,4	2 570,6	2 525,8	1 733,5	2 586,5	3 405,6	3 456,4	3 477,0	5 367,8	5 002,1	16 339,4	5 991,3	938,0
Tala rasa	ha	3 825,6	2 102,8	13,3	-	239,6	162,2	109,9	7,1	510,9	-	62,0	399,4	159,0	-	43,6	15,8

2.5 - Sector Estatal. Indicadores Seleccionados de Silvicultura por territorio. Enero - Diciembre de 2010

CONCEPTO	UM	Cuba	Pinar del Río	La Habana	Ciudad de La Habana	Matanzas	Villa Clara	Cienfuegos	Sancti Spiritus	Ciego de Avila	Camagüey	Las Tunas	Holguín	Granma	Santiago de Cuba	Guantánamo	Isla de la Juventud
Semillas procesadas	kg	141 941,3	14 307,9	2 793,4	1 643,1	27 749,0	4 527,6	550,0	1 991,7	3 274,4	915,5	2 586,8	20 253,6	6 406,9	4 045,9	42 514,5	8 381,0
Envases llenos	MU	74 507,0	10 865,3	2 444,3	757,6	3 946,0	5 579,9	2 038,1	3 451,3	3 630,2	1 734,7	7 361,6	11 279,8	5 863,1	9 287,2	5 455,8	812,1
Siembra de semillas total	MU	77 676,9	11 314,1	2 389,9	757,6	3 510,1	5 462,1	2 038,1	3 281,3	3 794,1	1 823,3	7 411,7	11 742,3	8 010,7	8 087,9	7 226,3	827,4
De ello: en envases	MU	70 291,2	11 008,2	2 258,8	757,6	3 258,2	5 406,2	2 038,1	3 263,3	3 533,7	1 657,9	7 350,1	10 872,5	5 690,8	7 125,6	5 258,8	811,4
Producción de posturas total	MU	73 567,9	10 931,6	2 301,2	736,7	3 210,8	4 887,7	1 852,0	3 020,5	3 728,7	1 560,7	7 390,4	11 343,9	7 626,6	7 860,3	6 326,9	789,9
De ello: en envases	MU	66 560,2	10 647,2	2 112,2	736,7	3 068,3	4 829,6	1 850,4	3 002,5	3 512,3	1 419,2	7 283,9	10 455,2	5 427,0	6 907,3	4 518,5	789,9
Preparación de tierra	ha	41 905,7	5 505,7	2 056,9	141,4	2 765,7	3 031,1	786,0	1 468,3	3 215,9	1 069,5	3 345,5	3 752,5	3 385,4	7 536,6	3 197,6	647,6
De ello: manual	ha	28 449,0	4 169,2	1 819,1	130,7	1 768,2	1 634,1	240,9	1 038,3	1 870,0	401,5	1 130,3	3 587,4	2 688,5	4 734,7	3 194,1	42,0
Buldoceo o desmonte	ha	4 677,0	1 454,5	50,0	10,7	323,3	923,1	276,0	438,4	633,7	9,5	7,0	-	305,0	181,8	12,0	52,0
Manejo de la regeneración natural	ha	11 252,9	1 161,8	-	144,0	537,4	1 123,3	217,0	654,0	1 647,7	3 235,8	394,0	735,8	94,8	131,0	995,3	181,0
Total plantado	ha	39 637,9	5 434,8	2 046,0	426,8	2 737,8	2 586,3	768,8	1 581,3	3 113,7	1 388,1	3 283,3	3 725,2	3 206,1	5 227,0	3 412,9	699,8
En envases	MU	81 967,6	12 044,2	4 117,7	577,1	5 446,6	6 892,3	1 362,8	3 552,8	4 033,1	2 274,0	7 083,5	7 257,7	7 114,9	10 205,3	9 245,8	759,8
A raíz desnuda	ha	28 280,5	5 116,1	1 011,5	299,1	1 293,0	2 217,8	749,8	1 232,2	1 383,6	945,7	2 988,9	3 318,6	2 230,1	3 272,7	1 596,8	624,6
Siembra directa	ha	1 658,7	23,1	-	2,0	70,7	2,0	-	2,2	24,3	42,5	1,3	41,7	509,1	452,3	468,0	19,5
Por estacas	ha	6 672,3	241,3	964,1	100,0	1 361,1	366,5	-	201,4	469,1	399,9	274,4	293,0	266,3	552,4	1 127,1	55,7
Postes vivos	km	9 125,9	626,6	829,2	228,2	72,4	833,4	398,8	1 691,8	397,8	358,3	274,9	172,8	257,4	2 470,2	486,9	27,2
En envases	MU	46 609,5	9 517,2	1 336,6	303,7	1 551,9	3 413,1	1 124,1	2 094,2	1 467,9	1 063,3	5 251,2	6 321,4	4 024,1	5 151,5	3 366,8	622,5
A raíz desnuda	MU	3 177,6	110,3	-	0,8	57,2	3,5	-	2,4	29,7	15,3	10,5	74,0	1 033,7	688,7	1 120,6	30,9
Siembra directa	MU	19 198,9	1 706,7	2 020,3	36,1	3 439,9	2 676,5	-	529,3	658,8	862,6	1 377,8	683,1	1 460,1	785,4	2 906,1	56,2
Por estacas	MU	4 507,4	100,9	123,1	8,3	17,6	-	4,7	236,2	1 547,6	-	27,1	85,6	212,3	1 270,9	873,1	-
Postes vivos	MU	7 982,0	609,1	636,9	228,2	379,3	796,7	234,0	690,7	329,1	332,8	416,9	93,6	380,9	2 308,8	530,8	14,2
Del Total: Frutales	MU	6 944,3	1 670,5	127,5	70,5	145,3	171,8	141,0	306,6	387,4	98,6	471,0	1 166,9	534,5	802,6	764,7	85,4
Melíferas	MU	31 039,5	5 498,3	2 440,2	144,9	4 684,2	1 073,4	1 225,7	1 719,7	3 659,4	766,0	714,3	2 210,6	1 320,5	3 488,7	2 077,5	16,1
Energéticas	ha	483,9	45,7	20,6	-	120,4	58,5	-	-	-	-	25,7	16,3	1,1	37,5	89,6	68,5
Bambú	ha	1 964,5	35,9	8,0	25,5	42,9	176,8	22,0	123,3	10,0	-	15,0	566,3	241,5	580,3	117,0	-
Del total: Para aserrío	ha	1 088,4	18,5	5,2	9,4	24,3	77,4	5,9	85,0	4,8	-	14,6	135,2	216,6	382,5	109,0	-
Para madera rolliza	ha	15 996,6	4 319,9	775,9	-	1 045,8	1 208,4	614,5	1 24,5	894,5	617,2	1 785,1	1 429,1	1 066,7	1 031,6	619,8	463,6
Para pulpa	ha	3 370,1	137,0	82,2	-	120,2	252,3	17,0	342,6	458,2	79,0	1 042,2	152,0	333,4	288,0	66,0	-
Cuencas hidrográficas	ha	139,0	95,0	-	-	-	14,0	-	-	30,0	-	-	-	-	-	-	-
De ello: Fajas hidrorreguladoras	ha	11 230,2	126,1	481,1	402,2	345,2	89,1	64,8	645,2	2 436,4	331,0	206,0	634,6	1 120,3	3 405,0	936,6	6,6
De ello: En presas	ha	2 239,1	86,8	472,1	69,1	52,0	75,1	43,4	128,9	6,0	53,8	145,4	133,7	343,1	494,0	129,1	6,6
En micropresas	MU	3 226,3	150,6	756,5	50,7	81,6	81,1	55,4	156,3	4,0	63,4	261,2	118,4	469,0	668,0	296,9	13,2
En ríos y arroyos	ha	789,2	11,0	339,1	17,4	8,0	11,0	19,0	52,9	-	20,0	3,5	42,0	52,1	128,1	85,1	-
Mantenimiento	MU	1 158,7	14,5	578,2	6,7	12,5	18,7	8,0	88,0	-	18,3	3,9	51,1	52,4	99,2	207,2	-
Tratamientos silviculturales total	ha	191,3	-	38,0	40,0	4,5	40,7	12,6	1,0	-	12,5	13,0	-	5,0	24,0	-	-
De ello: Raleo	MU	225,6	-	36,2	32,4	1,9	42,1	31,5	2,5	-	10,1	46,6	-	7,3	15,0	-	-
Reposición de fallas	ha	1 258,6	75,8	95,0	11,7	39,5	23,4	11,8	75,0	6,0	21,3	128,9	91,7	286,0	341,9	44,0	6,6
Reconstrucción de bosques	MU	1 842,0	136,1	142,1	11,6	67,2	20,3	15,9	65,8	4,0	35,0	210,7	67,3	409,3	553,8	89,7	13,2
Fajas verdes	ha	101 064,5	13 942,5	3 212,0	1 600,5	7 502,4	7 861,9	1 927,1	2 923,5	5 002,5	2 305,3	11 135,1	12 437,2	9 592,7	12 285,0	8 628,2	708,6
Talasas	ha	83 793,5	8 272,8	1 813,2	1 302,7	5 741,4	4 187,2	949,7	4 191,8	1 566,5	2 391,2	4 062,8	15 591,9	5 449,0	20 274,7	7 854,2	144,4
De ello: Raleo	ha	11 096,0	4 550,6	86,4	209,0	394,8	514,9	48,3	118,6	105,4	39,2	349,1	1 436,1	1 47,1	1 369,2	1 686,0	41,3
Reposición de fallas	m³	179 461,4	75 515,2	4 071,5	630,6	7 951,2	8 916,0	431,5	2 238,0	1 409,5	980,0	2 293,4	10 533,6	2 503,6	42 728,1	18 682,1	577,1
Reconstrucción de bosques	MU	11 684,7	885,7	313,5	266,1	342,7	688,7	193,7	435,5	968,3	138,4	841,8	2 270,1	1 854,6	790,1	1 689,9	5,6
Fajas verdes	ha	12 128,7	704,9	347,9	216,5	1 503,0	180,7	80,0	894,3	395,9	4,6	355,4	3 459,1	1 184,6	657,3	1 081,0	1 063,5
Talasas	km	1 467,6	179,9	48,5	16,0	29,4	41,0	-	19,5	26,0	41,2	53,7	234,0	68,7	250,1	451,4	8,2
Talasas	km	44 930,2	4 731,7	1 530,3	226,2	957,1	1 639,7	869,4	1 687,7	2 172,6	1 923,8	2 888,5	3 439,3	3 222,2	14 152,9	4 550,8	938,0
Tala rasa	ha	3 752,6	2 087,3	13,3	-	238,6	152,9	102,8	7,1	510,9	-	62,0	377,4	140,9	-	43,6	15,8

2.7 - Empresa Nacional para la Protección de la Flora y la Fauna. Indicadores Seleccionados de Silvicultura por territorio. Enero - Diciembre de 2010

CONCEPTO	UM	Cuba	Pinar del Río	La Habana	Ciudad de La Habana	Matanzas	Villa Clara	Cienfuegos	Sancti Spiritus	Ciego de Avila	Camagüey	Las Tunas	Holguín	Granma	Santiago de Cuba	Guantánamo	Isla de la Juventud
Semillas procesadas	kg	2 642,7	50,5	494,2	-	9,8	85,0	-	60,0	-	18,0	-	-	1 922,2	-	3,0	-
Envases llenos	MU	1 650,4	117,4	407,4	-	26,0	66,4	3,0	238,8	47,3	12,5	82,0	2,4	239,6	322,1	85,5	-
Siembra de semillas total	MU	1 723,6	106,9	407,4	-	26,0	69,8	3,0	256,8	47,3	12,5	82,0	2,4	267,0	321,7	120,8	-
De ello: en envases	MU	1 627,5	106,9	407,4	-	26,0	65,9	3,0	238,8	47,3	12,5	70,5	2,4	239,6	321,7	85,5	-
Producción de posturas total	MU	1 653,7	98,5	401,4	-	26,0	69,8	2,5	220,0	47,3	12,5	82,0	2,4	264,6	321,7	105,0	-
De ello: en envases	MU	1 557,5	98,5	401,4	-	26,0	65,9	2,5	202,0	47,3	12,5	70,5	2,4	235,1	321,7	71,7	-
Preparación de tierra	ha	2 563,6	93,0	230,5	-	38,0	87,0	17,0	207,0	1 044,8	65,6	43,2	2,0	341,4	300,0	37,1	57,0
De ello: manual	ha	2 376,4	93,0	230,5	-	23,0	87,0	17,0	180,0	1 043,3	42,6	13,2	2,0	302,7	300,0	37,1	5,0
Buldoceo o desmonte	ha	72,0	-	-	-	-	-	-	20,0	-	-	-	-	-	-	-	52,0
Manejo de la regeneración natural	ha	1 393,7	232,0	-	-	6,0	215,8	-	89,7	603,4	48,8	-	-	63,0	-	10,0	125,0
Total plantado	ha	2 458,4	85,4	230,5	-	38,0	156,2	17,0	207,0	1 044,8	58,6	43,2	2,0	182,9	300,0	37,1	55,7
En envases	MU	5 138,2	215,2	498,3	-	79,1	840,6	20,8	519,9	1 368,4	78,2	254,0	15,7	635,1	396,4	112,3	104,2
A raíz desnuda	ha	1 032,8	66,1	188,7	-	30,0	84,2	17,0	152,3	9,5	58,6	13,2	2,0	117,9	276,0	17,3	-
Siembra directa	ha	29,4	-	-	-	6,0	2,0	-	2,2	-	-	-	-	13,3	-	5,9	-
Por estacas	ha	357,6	8,3	15,8	-	2,0	70,0	-	6,0	112,2	-	30,0	-	43,7	-	13,9	55,7
Postes vivos	km	1 038,6	11,0	26,0	-	-	-	-	46,5	923,1	-	-	-	8,0	24,0	-	-
En envases	km	864,9	10,0	134,5	-	-	48,7	4,0	449,2	56,9	38,1	8,0	26,6	3,9	60,0	-	25,0
A raíz desnuda	MU	1 308,3	154,7	203,9	-	43,4	84,5	18,8	235,5	19,8	44,6	28,0	2,4	137,7	267,4	67,6	-
Siembra directa	MU	71,1	-	-	-	20,0	2,5	-	2,4	-	-	-	-	17,8	-	28,4	-
Por estacas	MU	1 629,7	36,8	11,2	-	5,0	700,0	-	8,3	124,3	-	210,0	-	467,0	-	10,9	56,2
Postes vivos	MU	1 366,3	13,7	45,5	-	-	-	-	84,0	1 181,0	-	-	-	10,1	32,0	-	-
Del Total: Frutales	MU	721,3	10,0	237,7	-	10,6	53,6	2,0	189,7	43,3	33,6	16,0	13,3	2,5	97,0	-	12,0
Melíferas	MU	195,0	5,9	11,3	-	0,8	1,7	2,0	66,8	14,0	6,4	0,2	-	15,6	32,5	19,8	18,0
Energéticas	MU	2 789,7	49,5	237,5	-	71,2	105,2	18,8	271,7	1 365,9	31,6	5,0	13,3	514,5	100,5	-	5,0
Bambú	ha	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
De ello: Para aserrío	ha	33,0	6,0	-	-	-	-	-	10,0	3,0	-	-	-	4,0	10,0	-	-
Para madera rolliza	ha	17,0	1,2	-	-	-	-	-	8,3	2,5	-	-	-	1,0	4,0	-	-
Para pulpa	ha	33,5	-	-	-	-	3,0	-	5,5	-	23,0	-	2,0	-	-	-	-
Cuencas hidrográficas	ha	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
De ello: Fajas hidrorreguladoras	ha	1 289,8	24,9	1,0	-	8,0	17,0	2,0	140,5	676,5	-	-	-	93,3	300,0	20,0	6,6
De ello: En presas	ha	58,6	8,0	1,0	-	8,0	3,0	-	10,0	3,0	-	-	-	9,0	10,0	-	6,6
En micropresas	ha	89,9	4,0	2,4	-	20,0	2,0	-	8,3	2,5	-	-	-	13,5	24,0	-	13,2
En ríos y arroyos	ha	13,0	8,0	-	-	-	-	-	5,0	-	-	-	-	-	-	-	-
Mantenimiento	MU	7,3	4,0	-	-	-	-	-	3,3	-	-	-	-	-	-	-	-
Tratamientos silviculturales total	ha	1,0	-	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
De ello: Raleo	ha	2,4	-	2,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Reposición de fallas	ha	44,6	-	-	-	8,0	3,0	-	5,0	3,0	-	-	-	9,0	10,0	-	6,6
Reconstrucción de bosques	MU	80,2	-	-	-	20,0	2,0	-	5,0	2,5	-	-	-	13,5	24,0	-	13,2
Fajas verdes	ha	2 651,8	225,5	255,9	-	35,1	215,2	45,0	209,6	159,9	87,0	75,0	4,7	1 168,4	155,5	15,0	-
Trochas corta fuego	ha	7 132,0	252,2	1 045,5	-	25,4	450,6	21,0	1 225,3	146,9	1 362,7	79,0	19,5	811,5	1 651,3	34,0	7,1
Tala rasa	ha	73,0	21,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19,5	12,5	-	20,0	-
	m³	1 317,7	331,2	-	-	-	-	-	-	-	-	769,7	136,8	-	-	80,0	-
	MU	203,3	0,5	6,1	-	3,8	8,0	-	22,0	29,7	5,3	2,0	-	110,4	12,0	3,5	-
	ha	1 811,5	-	87,3	-	8,3	-	-	366,3	45,0	-	-	11,0	332,4	30,0	21,0	910,2
	km	46,2	8,2	-	-	2,0	-	-	-	-	10,8	-	-	10,0	7,0	-	8,2
	km	3 800,5	196,0	265,4	-	89,3	29,3	16,0	393,0	97,3	386,8	45,0	70,0	754,6	893,8	126,0	438,0
	ha	19,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19,2	-	-	-

2.9 - Empresas Municipales Agropecuarias (EMA) y Empresas Forestales Integrales (EFI). Indicadores Seleccionados de Silvicultura por territorio. Enero - Diciembre de 2010

CONCEPTO	UM	Cuba	Pinar del Río	La Habana	Ciudad de La Habana	Matanzas	Villa Clara	Cien-fuegos	Sancti Spiritus	Ciego de Avila	Camagüey	Las Tunas	Holguín	Granma	Santiago de Cuba	Guantánamo	Isla de la Juventud
Semillas procesadas	kg	129 519,9	14 143,9	2 229,0	1 643,1	27 669,2	4 266,8	471,0	1 931,7	3 274,4	808,0	2 214,7	20 253,6	4 166,1	3 947,9	42 500,5	-
Envases llenos	MU	57 031,3	9 910,4	1 482,2	665,2	2 537,2	3 547,4	1 146,0	2 562,5	1 738,5	1 208,6	3 059,5	11 158,8	4 102,1	8 134,6	5 040,7	737,6
Siembra de semillas total	MU	60 316,4	10 373,2	1 439,6	665,2	2 219,5	3 578,4	1 146,0	2 424,0	1 904,4	1 335,1	3 074,6	11 539,7	6 222,3	6 927,7	6 729,1	737,6
De ello: en envases	MU	53 343,8	10 067,3	1 308,5	665,2	1 967,6	3 526,4	1 146,0	2 424,0	1 644,0	1 182,1	3 059,5	10 790,2	3 986,9	5 975,4	4 863,1	737,6
Producción de posturas total	MU	57 478,5	10 015,1	1 379,0	651,5	2 079,2	3 253,4	1 146,0	2 328,0	1 863,6	1 174,5	3 059,5	11 126,4	6 095,1	6 780,2	5 849,4	677,6
De ello: en envases	MU	50 925,7	9 730,7	1 190,0	651,5	1 936,7	3 201,4	1 146,0	2 328,0	1 647,2	1 063,5	3 059,5	10 379,4	3 932,1	5 837,5	4 144,6	677,6
Preparación de tierra	ha	32 457,2	4 906,7	1 517,3	53,8	2 367,2	2 387,5	442,2	1 080,5	1 075,0	671,7	1 710,8	3 591,7	2 540,1	6 840,2	2 737,5	535,0
De ello: manual	ha	23 952,0	3 840,8	1 517,3	43,1	1 710,7	1 389,9	99,2	770,3	601,7	328,9	925,1	3 541,7	2 172,1	4 240,2	2 734,0	37,0
Buldoceo o desmonte	ha	3 679,9	1 396,9	-	10,7	296,5	885,1	248,0	380,0	157,7	-	7,0	-	298,0	-	-	-
Manejo de la regeneración natural	ha	9 527,9	897,5	-	144,0	531,4	845,5	165,0	459,3	1 044,3	3 123,8	394,0	734,5	28,3	131,0	973,3	56,0
ha	30 088,3	4 853,4	1 505,9	53,8	2 350,3	1 882,5	440,0	1 197,5	1 024,7	1 020,9	1 572,3	3 590,0	2 610,1	4 493,3	2 904,5	589,1	-
Total plantado	MU	60 665,0	9 964,6	2 907,4	205,6	4 657,6	4 478,5	620,9	2 274,5	1 341,3	1 622,3	3 144,5	6 830,6	5 444,3	9 004,8	7 574,8	593,3
En envases	ha	21 090,6	4 563,8	586,5	48,1	926,5	1 640,0	440,0	919,1	487,4	601,9	1 311,9	3 195,3	1 708,1	2 662,8	1 410,1	589,1
A raíz desnuda	ha	1 529,4	23,1	-	-	64,7	-	-	-	24,3	40,0	-	35,0	495,8	424,5	422,0	-
Siembra directa	ha	5 775,3	225,6	890,4	-	1 359,1	242,5	-	185,4	291,9	379,0	244,4	287,8	213,6	506,4	949,2	-
Por estacas	ha	1 693,0	40,9	29,0	5,7	-	-	-	93,0	221,1	-	16,0	71,9	192,6	899,6	123,2	-
Postes vivos	km	2 702,5	93,1	-	101,4	10,0	12,5	6,0	130,5	-	26,2	-	20,2	2 203,4	99,2	-	-
En envases	MU	35 491,0	8 039,8	951,9	101,9	1 119,7	2 536,3	617,9	1 566,2	615,1	727,7	1 955,6	6 082,2	3 092,0	4 455,7	3 035,7	593,3
A raíz desnuda	MU	2 920,3	110,3	-	-	36,9	-	-	-	29,7	14,6	-	60,1	1 015,9	650,7	1 002,1	-
Siembra directa	MU	16 576,0	1 622,1	1 894,9	-	3 434,9	1 917,1	-	514,7	453,2	853,3	1 167,8	602,7	986,2	705,1	2 424,0	-
Por estacas	MU	2 562,6	84,3	60,6	2,3	-	-	-	141,6	243,3	-	21,1	85,6	172,3	1 181,2	570,3	-
Postes vivos	MU	2 692,1	108,1	-	101,4	66,1	25,1	3,0	52,0	-	26,7	-	-	177,9	2 012,1	119,7	-
Del Total: Frutales	MU	5 200,0	1 555,5	69,5	28,4	90,7	83,4	69,8	183,5	185,2	7,2	132,1	1 144,2	442,8	564,3	627,6	15,8
Melíferas	MU	21 060,2	4 153,0	1 758,2	121,4	3 926,9	431,0	513,3	780,5	1 113,1	445,5	105,6	2 158,8	672,0	3 138,6	1 731,2	11,1
Energéticas	ha	343,3	34,7	17,6	-	120,4	2,0	-	-	-	-	-	-	-	37,5	71,6	59,5
Bambú	ha	1 814,2	28,9	-	6,7	22,4	176,8	-	97,3	7,0	-	11,0	566,3	237,5	545,3	115,0	-
MU	958,7	17,0	-	2,7	11,2	77,4	-	59,8	2,3	-	10,6	135,2	214,5	323,0	105,0	-	-
Del total: Para aserrío	ha	13 534,5	4 242,5	725,6	-	850,3	1 110,5	416,2	111,0	225,7	440,7	997,2	1 426,1	889,7	1 015,6	619,8	463,6
Para madera rolliza	ha	2 216,5	14,0	58,0	-	120,2	137,8	-	301,1	367,8	79,0	392,1	147,0	263,9	269,6	66,0	-
Para pulpa	ha	139,0	95,0	-	-	-	14,0	-	-	30,0	-	-	-	-	-	-	-
Cuencas hidrográficas	ha	7 376,6	70,3	424,1	51,5	286,2	-	15,8	451,4	749,7	301,0	89,5	609,2	940,9	2 748,7	638,3	-
De ello: Fajas hidrorreguladoras	ha	1 631,3	70,3	424,1	8,4	6,0	-	-	86,9	2,0	41,0	28,9	125,5	298,6	410,5	129,1	-
MU	2 350,5	130,7	708,4	5,3	10,0	-	-	-	95,5	0,4	43,0	62,7	95,9	411,0	490,7	296,9	-
De ello: En presas	ha	715,7	3,0	330,1	7,4	-	-	-	47,9	-	20,0	-	42,0	52,1	128,1	85,1	-
MU	1 090,9	6,0	568,3	3,7	-	-	-	-	84,7	-	18,3	-	51,1	52,4	99,2	207,2	-
En micropresas	ha	43,5	-	-	-	-	-	-	-	-	1,5	13,0	-	5,0	24,0	-	-
MU	70,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,2	46,6	-	7,3	15,0	-	-
En ríos y arroyos	ha	872,1	67,3	94,0	1,0	6,0	-	-	39,0	2,0	19,5	15,9	83,5	241,5	258,4	44,0	-
MU	1 189,5	124,7	140,1	1,6	10,0	-	-	-	10,8	0,4	23,5	16,1	44,8	351,3	376,5	89,7	-
Mantenimiento	ha	81 014,9	12 197,5	2 311,2	1 321,0	6 571,0	5 445,6	1 328,8	1 923,9	2 956,1	1 292,9	6 385,0	12 266,7	6 986,8	10 849,2	8 470,6	708,6
Tratamientos silviculturales total	ha	71 521,5	7 469,3	673,8	752,7	5 581,1	3 335,3	844,7	2 512,5	1 380,8	916,5	2 926,8	15 458,9	3 965,8	17 822,9	7 743,1	137,3
De ello: Raleo	ha	10 391,6	4 330,3	67,0	74,5	394,8	462,7	48,3	118,6	105,4	39,2	301,8	1 378,4	129,6	1 283,7	1 616,0	41,3
m³	173 454,7	73 579,2	4 061,0	448,0	7 951,2	8 782,8	431,5	2 238,0	1 409,5	980,0	2 236,9	9 550,9	2 286,8	40 793,1	18 128,7	577,1	-
Reposición de fallas	MU	10 283,9	807,2	283,8	147,6	308,8	578,5	175,9	330,0	720,6	99,9	592,8	2 244,0	1 614,8	749,1	1 630,9	-
Reconstrucción de bosques	ha	10 168,8	658,8	255,8	164,0	1 494,7	180,7	80,0	508,0	350,9	-	355,4	3 448,1	847,7	611,4	1 060,0	153,3
Fajas verdes	km	1 387,0	160,1	47,0	16,0	25,0	41,0	-	19,5	26,0	24,5	47,7	234,0	58,7	236,1	451,4	-
Trochas corta fuego	km	34 879,7	3 829,4	975,4	40,6	693,1	997,4	398,8	1 033,5	1 217,4	756,1	2 412,8	3 230,7	2 087,4	12 398,8	4 323,3	485,0
Tala rasa	ha	3 272,4	1 662,3	13,3	-	233,6	143,9	94,8	7,1	507,4	-	62,0	373,9	114,7	-	43,6	15,8

2.10 - Otras Empresas pertenecientes al MINAG, excepto las Empresas Municipales Agropecuarias (EMA), las Empresas Forestales Integrales (EFI) y la Empresa Nacional para la Protección de la Flora y la Fauna. Indicadores Seleccionados de Silvicultura por territorio. Enero - Diciembre de 2010

CONCEPTO	UM	Cuba	Pinar del Río	La Habana	Ciudad de La Habana	Matanzas	Villa Clara	Cienfuegos	Sancti Spiritus	Ciego de Avila	Camagüey	Las Tunas	Holguín	Granma	Santiago de Cuba	Guantánamo	Isla de la Juventud
Semillas procesadas	kg	9 220,6	113,5	10,2	-	17,0	160,8	79,0	-	-	80,5	15,1	-	266,5	86,0	11,0	8 381,0
Envases llenos	MU	9 736,1	837,5	101,7	92,4	918,8	1 359,4	493,1	650,0	846,3	384,6	1 680,2	78,6	1 351,9	537,5	329,6	74,5
Siembra de semillas total	MU	9 609,9	834,0	89,9	92,4	897,8	1 207,2	493,1	600,5	844,3	356,7	1 715,2	165,2	1 301,9	545,5	376,4	89,8
De ello: en envases	MU	9 342,9	834,0	89,9	92,4	897,8	1 207,2	493,1	600,5	844,3	344,3	1 680,2	44,9	1 294,8	535,5	310,2	73,8
Producción de posturas total	MU	8 664,3	818,0	72,3	85,2	780,8	1 063,8	341,5	472,5	827,8	254,7	1 709,0	173,1	1 099,4	481,4	372,5	112,3
De ello: en envases	MU	8 327,6	818,0	72,3	85,2	780,8	1 061,6	339,9	472,5	827,8	224,2	1 624,0	43,4	1 092,3	471,1	302,2	112,3
Preparación de tierra	ha	4 984,2	363,0	227,1	87,6	227,5	435,8	287,8	180,8	747,1	243,2	834,0	60,2	415,1	396,4	423,0	55,6
De ello: manual	ha	1 901,1	142,4	71,3	87,6	31,0	157,2	124,7	88,0	105,0	29,0	190,0	43,7	213,7	194,5	423,0	-
Buldoceo o desmonte	ha	837,1	37,6	-	-	26,8	20,0	28,0	38,4	476,0	9,5	-	-	7,0	181,8	12,0	-
Manejo de la regeneración natural	ha	331,3	32,3	-	-	-	62,0	52,0	105,0	-	63,2	-	1,3	3,5	-	12,0	-
Total plantado	ha	5 228,0	353,0	229,1	373,0	202,5	421,8	272,8	176,8	695,2	248,1	936,8	49,1	310,6	433,7	470,5	55,0
MU	12 467,3	1 597,2	679,7	371,5	488,9	1 255,3	638,6	758,4	870,9	479,7	1 857,0	251,6	805,7	800,1	1 550,4	62,3	-
En envases	ha	4 360,9	343,2	155,8	251,0	189,5	367,8	253,8	160,8	602,7	224,7	934,8	37,2	301,6	333,9	168,6	35,5
A raíz desnuda	ha	99,9	-	-	2,0	-	-	-	-	-	2,5	1,3	6,7	-	27,8	40,1	19,5
Siembra directa	ha	474,4	7,4	57,9	100,0	-	54,0	-	10,0	-	20,9	-	5,2	9,0	46,0	164,0	-
Por estacas	ha	292,8	2,4	15,4	20,0	13,0	-	19,0	6,0	92,5	-	0,7	-	-	26,0	97,8	-
Postes vivos	km	4 990,3	421,5	687,2	126,8	60,7	531,3	360,8	1 112,1	292,7	289,5	201,9	146,2	173,2	202,8	381,4	2,2
MU	6 777,6	1 127,5	156,0	201,8	220,4	662,5	420,9	292,5	510,0	209,3	1 566,6	77,5	613,5	428,4	261,5	29,2	-
En envases	MU	176,2	-	-	0,8	0,3	1,0	-	-	-	0,7	0,5	13,9	-	38,0	90,1	30,9
A raíz desnuda	MU	911,9	47,8	114,2	36,1	-	59,4	-	6,3	-	9,3	-	80,4	6,9	80,3	471,2	-
Siembra directa	MU	573,5	2,9	17,0	6,0	17,6	-	4,7	10,6	123,3	-	1,0	-	29,9	57,7	302,8	-
Por estacas	MU	4 004,2	419,0	391,7	126,8	250,0	529,9	213,0	449,0	237,6	260,4	288,9	79,8	155,4	195,7	404,8	2,2
Postes vivos	MU	1 182,1	78,4	36,3	42,1	28,9	77,8	61,4	56,3	155,5	56,5	156,1	20,8	43,6	205,8	111,0	51,6
Del Total: Frutales	MU	5 945,7	1 249,3	427,8	23,5	471,4	383,3	614,4	667,5	752,9	240,3	393,7	38,5	92,4	245,6	345,1	-
Melíferas	ha	114,3	1,0	3,0	-	-	56,5	-	-	-	-	25,7	-	1,1	-	18,0	9,0
Energéticas	ha	103,3	1,0	8,0	18,8	6,5	-	22,0	16,0	-	-	4,0	-	-	25,0	2,0	-
Bambú	ha	102,3	0,3	5,2	6,7	2,7	-	5,9	16,9	-	-	4,0	-	1,1	55,5	4,0	-
Del total: Para aserrío	ha	1 523,1	64,4	3,3	-	94,0	38,4	161,3	8,0	387,8	143,5	468,4	-	138,0	16,0	-	-
Para madera rolliza	ha	808,6	123,0	4,2	-	-	104,5	17,0	41,5	66,4	-	359,1	5,0	69,5	18,4	-	-
Para pulpa	ha	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cuencas hidrográficas	ha	2 075,6	27,9	56,0	350,7	34,5	61,9	45,0	53,3	661,2	29,0	30,0	25,4	66,1	356,3	278,3	-
De ello: Fajas hidrorreguladoras	ha	410,0	5,5	47,0	60,7	21,5	61,9	41,4	32,0	1,0	11,8	30,0	8,2	15,5	73,5	-	-
MU	552,2	10,8	45,7	45,4	21,0	65,4	50,4	52,5	1,1	19,8	44,6	22,5	19,7	153,3	-	-	-
De ello: En presas	ha	57,0	-	9,0	10,0	8,0	11,0	19,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MU	56,6	4,5	9,9	3,0	12,5	18,7	8,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
En micropresas	ha	144,8	-	37,0	40,0	4,5	38,7	12,6	1,0	-	11,0	-	-	-	-	-	-
MU	149,9	-	33,8	32,4	1,9	38,9	31,5	2,5	-	8,9	-	-	-	-	-	-	-
En ríos y arroyos	ha	208,2	5,5	1,0	10,7	9,0	12,2	9,8	31,0	1,0	0,8	30,0	8,2	15,5	73,5	-	-
MU	345,7	6,3	2,0	10,0	6,6	7,8	10,9	50,0	1,1	10,9	44,6	22,5	19,7	153,3	-	-	-
Mantenimiento	ha	10 542,9	1 161,0	545,4	279,5	362,6	1 127,1	428,6	790,0	975,5	799,6	1 849,1	130,8	670,8	1 280,3	142,6	-
Tratamientos silviculturales total	ha	4 521,5	421,3	87,9	550,0	123,5	205,8	68,0	454,0	38,8	101,0	904,0	110,5	579,1	800,5	77,1	-
De ello: Raleo	ha	576,6	199,3	19,4	134,5	-	12,7	-	-	-	-	32,0	38,2	5,0	85,5	50,0	-
M ³	4 610,3	1 604,8	10,5	182,6	-	80,0	-	-	-	-	-	31,0	213,0	80,0	1 935,0	473,4	-
Reposición de fallas	MU	965,0	73,0	23,1	118,5	26,2	67,3	17,8	83,5	173,5	30,5	164,5	16,6	81,7	29,0	54,2	5,6
Reconstrucción de bosques	ha	143,6	46,1	-	52,5	-	-	-	20,0	-	4,6	-	-	4,5	15,9	-	-
Fajas verdes	km	32,0	11,6	1,5	-	-	-	-	-	-	5,9	6,0	-	-	7,0	-	-
Trochas corta fuego	km	4 888,6	640,3	286,0	185,6	83,9	241,0	356,1	261,2	458,7	760,1	250,2	117,6	271,1	860,3	101,5	15,0
Tala rasa	ha	461,0	425,0	-	-	5,0	9,0	8,0	-	3,5	-	-	3,5	7,0	-	-	-

2.11 - Sector Cooperativo y Campesino. Indicadores Seleccionados de Silvicultura por territorio. Enero - Diciembre de 2010

CONCEPTO	UM	Cuba	Pinar del Río	La Habana	Ciudad de La Habana	Matanzas	Villa Clara	Cienfuegos	Sancti Spiritus	Ciego de Avila	Camagüey	Las Tunas	Holguín	Granma	Santiago de Cuba	Guantánamo	Isla de la Juventud
Semillas procesadas	kg	1 048,6	-	15,0	-	136,0	129,0	60,1	-	-	26,3	85,1	17,5	198,9	13,0	367,7	-
Envases llenos	MU	19 180,1	288,8	768,1	682,2	1 622,2	1 199,0	447,9	1 325,1	51,1	2 887,8	2 444,9	3 621,0	2 887,7	440,2	514,1	-
Siembra de semillas total	MU	19 402,9	273,8	759,6	682,2	1 487,4	1 199,0	429,9	1 325,1	51,1	2 679,8	2 362,7	3 514,2	3 417,9	419,6	800,6	-
De ello: en envases	MU	18 217,6	273,8	708,5	682,2	1 467,4	1 199,0	399,9	1 325,1	51,1	2 598,9	2 300,9	3 486,0	2 835,1	413,6	476,1	-
Producción de posturas total	MU	18 151,6	110,3	929,0	682,2	1 281,9	1 154,9	348,5	1 325,1	51,1	2 218,9	2 359,2	3 168,7	3 329,6	355,4	836,8	-
De ello: en envases	MU	15 950,4	110,3	634,1	677,2	1 261,7	1 153,7	348,5	1 325,1	51,1	2 118,9	2 297,4	2 647,1	2 535,8	355,4	434,1	-
Preparación de tierra	ha	17 098,7	553,1	1 627,4	68,2	2 032,8	1 138,9	874,1	962,2	1 167,7	1 805,1	2 002,1	1 563,0	2 140,8	537,8	625,5	-
De ello: manual	ha	5 389,6	443,4	195,5	68,2	310,0	134,3	195,2	334,5	223,4	263,1	690,7	628,0	966,0	311,8	625,5	-
Buldoceo o desmonte	ha	801,3	16,0	142,0	-	39,8	51,0	133,9	190,0	2,7	26,9	-	25,0	5,0	169,0	-	-
Manejo de la regeneración natural	ha	870,6	20,0	-	-	-	25,0	59,4	-	-	324,3	9,0	41,4	360,0	-	31,5	-
Total plantado	ha	17 853,0	503,9	1 576,0	428,2	1 997,5	1 158,6	826,1	958,4	1 126,4	1 761,0	1 797,3	1 458,0	2 812,6	783,7	614,3	51,0
En envases	MU	34 995,3	1 938,1	2 818,0	745,2	2 944,2	3 125,3	2 176,7	2 507,2	1 923,3	2 520,3	3 235,7	2 460,4	4 948,3	1 944,4	1 627,7	80,5
A raíz desnuda	ha	15 559,5	485,4	1 424,9	342,5	1 839,4	1 156,6	723,0	901,4	840,2	1 727,4	1 720,4	1 344,0	2 312,9	437,7	284,7	19,0
Siembra directa	ha	483,0	-	3,2	-	10,1	2,0	-	-	-	4,7	56,9	10,1	274,6	21,1	100,3	-
Por estacas	ha	929,5	13,7	111,0	66,7	133,0	-	-	-	-	22,9	13,0	78,1	180,0	116,5	162,6	32,0
Postes vivos	km	881,0	4,8	36,9	19,0	15,0	-	103,1	57,0	286,2	6,0	7,0	25,8	45,1	208,4	66,7	-
En envases	MU	15 002,7	847,0	1 544,7	328,5	136,1	1 336,3	1 614,7	2 721,1	664,3	1 634,0	706,6	792,0	1 266,9	1 228,4	182,1	-
A raíz desnuda	MU	18 367,7	993,8	1 395,9	360,9	2 002,6	1 251,8	1 125,5	1 287,7	1 035,6	1 211,9	2 294,7	1 770,8	2 528,8	475,9	598,3	33,5
Siembra directa	MU	736,5	-	43,0	-	12,1	1,2	-	-	-	4,1	35,0	15,4	459,4	14,0	152,3	-
Por estacas	MU	1 804,6	61,6	147,7	35,1	154,5	-	-	-	-	27,2	130,0	131,7	286,6	316,6	471,6	42,0
Postes vivos	MU	1 228,5	125,8	40,0	20,7	21,2	-	74,2	52,0	424,5	7,0	17,5	48,1	112,6	178,2	106,7	-
Del Total: Frutales	MU	12 509,8	756,9	1 112,4	328,5	714,6	1 871,1	969,3	1 167,5	463,2	1 270,1	758,5	494,4	1 340,2	959,7	298,4	5,0
Melíferas	MU	3 313,9	158,5	274,7	113,6	289,2	185,5	111,3	229,7	145,6	242,3	260,4	260,7	427,1	299,5	315,8	-
Energéticas	MU	19 079,2	1 556,2	1 156,1	98,9	2 736,6	1 450,3	2 009,1	1 992,9	1 900,2	1 342,3	547,7	377,9	2 398,7	945,8	566,5	-
Bambú	ha	419,4	5,6	12,0	-	5,0	43,2	-	-	-	10,0	157,9	130,6	54,1	-	1,0	-
Del total: Para aserrío	ha	571,4	17,5	4,0	11,1	29,0	50,0	99,1	107,0	-	2,0	1,0	15,5	25,0	157,7	52,5	-
Para madera rolliza	ha	315,2	15,4	2,4	6,4	25,5	11,6	70,3	59,8	-	5,0	0,7	3,8	19,5	54,4	40,4	-
Para pulpa	ha	7 513,8	287,2	610,5	-	1 476,8	435,7	428,8	441,5	533,4	843,8	848,6	739,6	791,2	63,7	13,0	-
Cuencas hidrográficas	ha	1 301,6	105,4	61,0	-	-	21,0	8,1	125,4	266,1	17,4	404,4	81,5	201,3	10,0	-	-
De ello: Fajas hidrorreguladoras	ha	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
En presas	ha	4 088,5	50,5	76,2	329,1	159,9	129,5	230,7	206,0	1 090,5	140,4	119,3	232,5	464,1	413,0	446,8	-
En micropresas	ha	1 420,7	50,5	76,2	136,8	102,9	115,7	208,5	81,4	60,1	56,9	119,3	107,6	193,9	109,9	1,0	-
En ríos y arroyos	MU	1 808,5	59,5	103,2	204,8	79,7	137,5	262,2	123,4	124,3	62,3	136,5	218,9	232,8	61,4	2,0	-
Mantenimiento	ha	253,3	12,5	-	79,4	11,0	4,0	22,0	12,4	60,1	-	16,0	4,0	31,9	-	-	-
Tratamientos silviculturales total	MU	366,6	19,3	-	120,0	16,4	8,0	5,2	24,3	124,3	-	22,6	6,6	19,9	-	-	-
De ello: Raleo	ha	152,3	16,0	30,0	11,4	14,0	42,9	-	16,0	-	0,3	-	-	-	20,7	1,0	-
Reposición de fallas	MU	213,1	18,2	41,9	30,8	11,5	59,4	-	26,3	-	3,4	-	-	-	19,6	2,0	-
Reconstrucción de bosques	ha	1 015,1	22,0	46,2	46,0	77,9	68,8	186,5	53,0	-	56,6	103,3	103,6	162,0	89,2	-	-
Fajas verdes	MU	1 228,8	22,0	61,3	54,0	51,8	70,1	257,0	72,8	-	58,9	113,9	212,3	212,9	41,8	-	-
Trochas corta fuego	km	42 374,1	851,8	3 089,9	193,8	3 359,4	3 119,4	2 152,9	5 267,5	3 094,7	6 336,0	4 941,1	4 716,0	4 091,3	691,3	469,0	-
Tala rasa	ha	14 288,2	605,9	269,6	727,0	725,9	1 066,3	49,5	731,0	331,2	993,9	3 263,9	2 299,2	1 285,2	791,4	1 148,2	-
	ha	290,7	37,0	28,7	7,0	2,0	18,0	-	10,0	-	-	45,0	15,0	3,1	22,9	102,0	-
	m³	2 717,7	240,8	820,0	5,3	3,4	128,5	-	25,0	-	-	648,0	20,0	178,0	315,7	333,0	-
	MU	3 392,5	64,3	183,0	172,8	468,1	120,1	6,7	234,6	205,7	322,7	308,7	477,0	585,2	75,3	168,3	-
	ha	556,4	7,0	29,0	107,2	3,0	-	-	10,0	40,0	42,2	-	183,0	131,0	-	4,0	-
	km	192,5	2,0	7,0	-	14,0	-	-	-	-	2,7	22,0	20,8	110,0	5,0	9,0	-
	km	15 547,9	306,0	1 283,1	147,8	1 405,6	865,1	840,2	752,5	1 205,3	1 483,6	583,5	1 790,5	1 733,4	2 032,8	1 118,5	-
	ha	61,6	15,5	-	-	1,0	9,3	-	-	-	-	-	22,0	13,8	-	-	-

2.13 - UBPC pertenecientes al MINAG. Indicadores Seleccionados de Silvicultura por territorio. Enero - Diciembre de 2010

CONCEPTO	UM	Cuba	Pinar del Río	La Habana	Ciudad de La Habana	Matanzas	Villa Clara	Cienfuegos	Sancti Spiritus	Ciego de Avila	Camagüey	Las Tunas	Holguín	Granma	Santiago de Cuba	Guantánamo	Isla de la Juventud
Semillas procesadas	kg	540,7	-	-	-	60,0	-	40,1	-	-	1,0	-	1,5	153,6	10,0	274,5	-
Envases llenos	MU	7 084,9	225,8	348,1	436,0	414,6	155,1	252,4	138,5	51,1	47,8	1 581,7	1 761,3	1 331,6	212,6	128,3	-
Siembra de semillas total	MU	7 313,2	215,8	343,7	436,0	434,6	155,1	234,4	138,5	51,1	46,9	1 514,7	1 671,7	1 584,1	192,6	294,0	-
De ello: en envases	MU	6 769,6	215,8	343,7	436,0	414,6	155,1	204,4	138,5	51,1	44,3	1 505,4	1 671,7	1 303,1	186,6	99,3	-
Producción de posturas total	MU	7 064,2	52,8	567,2	436,0	434,6	155,1	153,0	138,5	51,1	42,6	1 514,7	1 539,4	1 543,5	148,4	287,3	-
De ello: en envases	MU	5 800,9	52,8	297,2	431,0	414,6	155,1	153,0	138,5	51,1	30,0	1 505,4	1 123,5	1 224,8	148,4	75,5	-
Preparación de tierra	ha	6 132,4	191,0	391,2	5,1	953,3	218,3	279,8	135,7	245,3	700,9	963,6	765,6	1 008,7	115,9	158,0	-
De ello: manual	ha	2 369,0	117,5	120,0	5,1	33,0	23,8	93,2	81,5	-	195,0	440,7	346,2	657,1	97,9	158,0	-
Buldoceo o desmonte	ha	62,0	1,0	-	-	4,0	30,0	-	-	-	8,0	-	-	-	19,0	-	-
Manejo de la regeneración natural	ha	572,9	-	-	-	-	-	59,4	-	-	138,0	1,0	10,0	338,0	-	26,5	-
Total plantado	ha	6 464,6	189,1	372,9	306,6	959,3	210,3	279,8	132,9	222,6	657,9	767,0	720,4	1 211,3	245,7	156,8	32,0
En envases	MU	12 152,6	819,6	685,5	415,9	1 263,8	686,3	509,8	515,7	321,2	988,8	1 154,0	1 118,4	2 269,0	888,6	474,0	42,0
A raíz desnuda	ha	5 574,8	182,4	345,2	228,3	826,3	210,3	207,8	123,9	222,6	654,2	753,8	682,2	986,1	123,3	28,4	-
Siembra directa	ha	175,4	-	-	-	-	-	-	-	-	3,7	13,2	5,9	112,9	14,1	25,6	-
Por estacas	ha	426,7	5,7	6,0	66,7	123,0	-	-	-	-	-	-	25,1	78,9	42,2	47,1	32,0
Postes vivos	km	287,7	1,0	21,7	11,6	10,0	-	72,0	9,0	-	-	-	7,2	33,4	66,1	55,7	-
En envases	MU	4 958,7	408,6	347,4	178,1	28,1	287,1	270,3	719,6	97,6	659,9	240,3	315,6	515,0	798,2	92,9	-
A raíz desnuda	MU	6 676,5	440,0	402,1	194,4	986,5	269,5	295,2	193,6	265,4	471,4	840,2	804,7	1 328,2	117,4	67,9	-
Siembra directa	MU	277,6	-	-	-	-	-	-	-	-	3,8	9,3	7,0	185,1	8,8	63,6	-
Por estacas	MU	652,4	8,6	12,0	35,1	141,9	-	-	-	-	-	-	59,9	133,2	110,8	108,9	42,0
Postes vivos	MU	323,4	19,6	23,0	8,3	18,4	-	44,1	23,1	-	-	-	12,8	41,0	90,5	42,6	-
Del Total: Frutales	MU	4 210,1	351,4	237,3	178,1	116,2	416,8	170,4	299,0	55,8	513,6	304,5	234,0	581,3	561,1	190,6	-
Melíferas	MU	1 071,4	51,2	67,0	38,2	109,3	30,2	46,0	47,3	14,3	124,2	87,0	99,1	199,9	74,7	83,0	-
Energéticas	ha	6 588,4	643,3	240,8	40,5	1 234,5	390,8	461,9	406,9	321,2	454,9	172,0	221,2	1 252,8	550,6	197,0	-
Bambú	ha	208,2	5,6	-	-	-	25,0	-	-	-	-	129,0	-	48,6	-	-	-
Para aserrío	ha	186,5	12,5	4,0	7,0	10,0	-	72,0	9,0	-	-	1,0	2,5	-	23,0	45,5	-
Para madera rolliza	MU	155,2	13,7	2,4	4,1	18,4	-	44,6	23,1	-	-	0,7	1,1	3,2	12,3	31,6	-
Para pulpa	ha	2 616,7	62,9	49,6	-	761,8	98,5	92,0	30,5	164,0	258,4	324,7	450,1	324,2	-	-	-
Cuencas hidrográficas	ha	264,7	52,0	-	-	-	2,5	8,1	22,4	15,2	-	98,6	21,4	44,5	-	-	-
De ello: Fajas hidrorreguladoras	ha	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
En presas	ha	1 548,6	25,0	44,0	222,4	50,5	27,3	112,2	26,0	222,6	57,3	70,0	66,2	354,8	179,9	90,4	-
En micropresas	ha	617,5	25,0	44,0	93,4	27,5	13,5	101,0	18,8	-	10,3	70,0	40,9	129,5	43,6	-	-
En ríos y arroyos	MU	728,0	33,0	57,4	121,3	17,7	16,2	96,1	43,1	-	8,7	93,8	78,8	131,5	30,4	-	-
En ríos y arroyos	ha	144,7	12,5	-	62,5	-	4,0	22,0	5,8	-	-	6,0	-	31,9	-	-	-
En ríos y arroyos	MU	161,7	19,3	-	89,3	-	8,0	5,2	10,0	-	-	10,0	-	19,9	-	-	-
En ríos y arroyos	ha	69,2	12,5	29,0	3,5	-	3,5	-	-	-	-	-	-	-	20,7	-	-
En ríos y arroyos	MU	79,3	13,7	39,4	4,5	-	2,1	-	-	-	-	-	-	-	19,6	-	-
En ríos y arroyos	ha	403,6	-	15,0	27,4	27,5	6,0	79,0	13,0	-	10,3	64,0	40,9	97,6	22,9	-	-
En ríos y arroyos	MU	487,0	-	18,0	27,5	17,7	6,1	90,9	33,1	-	8,7	83,8	78,8	111,6	10,8	-	-
Mantenimiento	ha	18 916,7	405,1	1 278,6	108,7	1 369,1	138,8	457,1	1 146,0	2 051,3	3 697,3	3 148,5	2 473,3	2 436,9	42,0	164,0	-
Tratamientos silviculturales total	ha	7 467,5	101,8	89,1	617,0	323,5	46,0	30,0	251,0	114,2	445,5	2 756,3	732,0	942,1	57,0	962,0	-
De ello: Raleo	m³	102,0	-	-	-	-	-	-	10,0	-	-	30,0	10,0	2,0	-	50,0	-
Reposición de fallas	MU	703,0	-	-	-	-	-	25,0	-	-	-	540,0	5,0	8,0	-	125,0	-
Reconstrucción de bosques	MU	1 738,5	19,5	23,3	129,9	376,8	-	4,0	16,5	77,1	190,4	226,3	286,3	357,4	26,0	5,0	-
Fajas verdes	ha	296,5	-	-	91,0	-	-	-	-	40,0	36,2	-	85,3	43,0	-	1,0	-
Trochas corta fuego	km	141,5	2,0	-	-	5,0	-	-	-	-	1,7	18,0	4,8	110,0	-	-	-
Tala rasa	km	6 892,6	137,8	496,5	94,1	681,5	103,6	365,7	365,0	537,5	875,4	346,0	768,0	991,9	195,6	934,0	-
Tala rasa	ha	35,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22,0	13,8	-	-	-

2.18 - Otros. Indicadores Seleccionados de Silvicultura por territorio. Enero - Diciembre de 2010.

CONCEPTO	UM	Cuba	Pinar del Río	La Habana	Ciudad de La Habana	Matanzas	Villa Clara	Cienfuegos	Sancti Spiritus	Ciego de Avila	Camagüey	Las Tunas	Holguín	Granma	Santiago de Cuba	Guantánamo	Isla de la Juventud
Semillas procesadas	kg	1 660,4	-	46,4	-	85,9	6,3	15,5	-	200,0	182,1	2,4	185,0	16,8	27,0	893,0	-
Envases llenos	MU	5 141,7	599,5	731,9	100,6	305,3	67,8	181,0	181,5	178,9	299,9	304,2	732,0	364,5	316,0	703,6	75,0
Siembra de semillas total	MU	5 346,4	588,0	718,5	100,3	360,6	67,8	171,1	177,5	174,7	326,6	304,2	730,4	395,8	319,5	836,4	75,0
De ello: en envases	MU	5 034,2	585,0	712,7	100,3	296,4	67,8	171,1	177,5	174,7	294,7	304,2	716,0	364,3	318,7	675,8	75,0
Producción de posturas total	MU	5 080,1	582,8	720,5	95,5	348,5	67,8	124,5	170,5	155,2	305,4	304,2	720,6	351,7	318,9	739,0	75,0
De ello: en envases	MU	4 763,6	582,8	669,6	95,5	284,3	67,8	124,5	170,5	155,0	272,3	304,2	706,7	335,0	314,2	606,2	75,0
Preparación de tierra	ha	2 367,6	154,1	523,4	136,0	165,7	118,8	82,7	28,0	72,2	204,2	61,3	349,6	95,2	69,6	303,6	3,2
De ello: manual	ha	1 448,9	115,4	265,1	136,0	70,5	52,3	38,2	28,0	28,2	181,3	26,8	51,4	88,3	60,6	303,6	3,2
Buldoceo o desmonte	ha	292,7	16,4	74,1	-	-	-	-	-	-	-	-	202,2	-	-	-	-
Manejo de la regeneración natural	ha	242,0	-	-	8,0	6,0	-	-	102,0	-	-	-	-	5,0	26,5	94,5	-
Total plantado	ha	2 528,8	146,1	552,3	293,9	165,7	128,1	88,2	48,0	72,2	104,7	61,3	369,1	105,0	133,7	216,7	43,8
En envases	MU	8 111,6	777,9	955,4	453,1	494,6	237,1	234,2	454,8	203,3	566,2	341,8	1 260,1	480,8	511,6	1 117,4	23,3
A raíz desnuda	ha	2 222,9	140,1	494,7	265,4	153,1	128,1	88,2	26,1	72,2	103,5	60,8	351,6	75,4	101,5	127,0	35,2
Siembra directa	ha	92,6	-	-	-	12,6	-	-	-	-	-	0,5	5,0	21,6	1,5	42,8	8,6
Por estacas	ha	123,5	2,5	29,9	10,3	-	-	-	20,0	-	1,2	-	12,5	5,0	7,4	34,7	-
Postes vivos	km	89,8	3,5	27,7	18,2	-	-	-	1,9	-	-	-	-	3,0	23,3	12,2	-
En envases	MU	1 764,4	206,9	383,6	104,5	24,8	86,2	51,9	295,6	156,9	138,9	7,0	14,2	139,7	136,3	17,9	-
A raíz desnuda	MU	4 890,7	371,4	451,4	317,0	293,6	151,3	187,5	274,3	120,0	259,3	319,3	1 130,5	280,0	252,6	460,1	22,4
Siembra directa	MU	350,9	2,7	12,0	-	16,4	-	-	-	-	113,0	0,5	12,1	75,4	3,7	114,9	0,2
Por estacas	MU	555,4	105,9	28,7	22,7	4,6	0,5	-	50,0	0,3	31,0	-	73,5	13,4	19,8	205,0	-
Postes vivos	MU	391,7	46,0	17,3	8,5	4,0	-	-	4,0	-	47,6	-	3,0	7,5	39,0	214,8	-
Del Total: Frutales	MU	1 890,3	251,9	438,3	104,5	172,4	85,3	46,7	126,5	80,1	115,3	5,0	41,0	104,5	196,5	122,3	-
Melíferas	MU	1 833,6	227,2	159,7	80,4	130,3	64,2	31,7	184,6	30,0	126,8	131,7	192,1	129,9	97,7	246,2	1,1
Energéticas	ha	3 527,1	662,7	564,7	15,4	425,2	82,4	187,6	341,5	181,0	237,3	4,0	132,5	105,1	254,4	333,3	-
Bambú	ha	86,1	-	6,4	-	9,0	-	-	-	-	-	-	-	-	1,0	68,5	1,2
Del total: Para aserrío	ha	52,7	2,5	6,5	14,0	-	-	-	-	-	-	-	-	5,0	13,0	11,7	-
Para madera rolliza	ha	103,2	28,0	5,2	5,3	-	-	-	-	-	10,8	-	-	2,4	11,0	40,5	-
Para pulpa	ha	334,1	58,2	71,9	-	70,1	12,0	13,5	-	53,1	41,3	11,0	-	3,0	-	-	-
Cuencas hidrográficas	ha	32,5	10,5	18,5	-	-	-	-	-	1,5	-	2,0	-	-	-	-	-
De ello: Fajas hidrorreguladoras	ha	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
En presas	ha	1 002,6	18,8	71,4	209,6	17,5	41,3	35,0	25,0	72,2	15,3	2,0	225,0	13,4	96,7	149,4	10,0
En micropresas	ha	259,7	11,1	9,7	76,7	11,3	41,3	10,0	-	9,0	7,8	1,0	17,5	5,0	48,8	0,5	10,0
En ríos y arroyos	MU	527,3	37,5	28,0	98,0	18,7	44,1	25,0	-	9,6	62,1	1,1	47,5	2,4	135,0	3,0	15,3
Mantenimiento	ha	54,8	2,6	-	44,2	-	2,0	-	-	1,0	-	-	5,0	-	-	-	-
Tratamientos silviculturales total	MU	80,8	3,7	-	61,3	-	2,2	-	-	1,1	-	-	12,5	-	-	-	-
De ello: Raleo	ha	74,6	-	9,7	15,9	1,5	34,0	-	-	3,0	-	-	-	-	-	0,5	10,0
Reposición de fallas	MU	108,1	-	28,0	20,5	1,1	37,7	-	-	2,5	-	-	-	-	-	3,0	15,3
Reconstrucción de bosques	ha	130,3	8,5	-	16,6	9,8	5,3	10,0	-	5,0	7,8	1,0	12,5	5,0	48,8	-	-
Fajas verdes	MU	338,4	33,8	-	16,2	17,6	4,2	25,0	-	6,0	62,1	1,1	35,0	2,4	135,0	-	-
Trochas corta fuego	ha	3 653,1	176,2	180,8	213,2	243,5	51,4	194,0	43,0	37,5	342,7	31,0	687,8	163,9	303,7	984,4	-
Tala rasa	ha	2 565,7	112,5	36,0	82,5	29,0	-	12,0	51,0	14,8	438,3	52,0	143,9	65,0	689,5	829,2	10,0
De ello: Raleo	ha	636,8	42,5	14,0	-	-	-	-	-	-	162,0	-	55,2	-	98,1	265,0	-
Reposición de fallas	m³	10 334,1	634,5	50,0	-	-	-	-	-	-	5 024,8	-	258,0	-	1 418,8	2 948,0	-
Reconstrucción de bosques	MU	678,1	17,1	2,4	99,6	95,5	1,9	15,9	2,7	56,0	100,4	17,5	90,0	18,0	67,9	88,2	5,0
Fajas verdes	ha	409,5	1,4	10,0	8,1	4,6	-	-	30,0	24,5	44,0	-	41,0	-	29,7	211,2	5,0
Trochas corta fuego	km	115,9	-	-	1,0	18,0	-	-	-	22,0	6,7	-	20,0	-	2,2	46,0	-
Tala rasa	km	1 501,1	62,7	226,0	71,4	207,9	21,0	23,9	146,3	27,7	49,0	5,0	138,0	46,5	153,7	322,0	-
	ha	11,4	-	-	-	-	-	7,1	-	-	-	-	-	4,3	-	-	-