

5. Espécies por área total do inventário  
 Total inventory area by species (species composition)

Espécie <i>Species</i>	Uso do solo / Área <i>Land-use class / Area</i>		
	Santo Antão - Agroflorestal <i>Santo Antao - Agroforestry</i>		
	ha	( $\alpha = 0.1$ )	%
Acacia brachystachya	-	-	-
Acacia bivenosa	-	-	-
Acacia cyanophylla	-	-	-
Acacia cyclops	-	-	-
Acacia farnesiana	-	-	-
Acacia holosericea	-	-	-
Acacia mollissima	12.5	(0.0 - 31.7)	11.8
Acacia nilotica	-	-	-
Acacia pycnantha	-	-	-
Acacia salicina	-	-	-
Acacia tortilis	-	-	-
Acacia victoriae	-	-	-
Albizia lebbeck	-	-	-
Casuarina sp.	-	-	-
Cedrus sp.	-	-	-
Ceratonia siliqua	-	-	-
Cupressus arizonica	-	-	-
Cupressus macrocarpa	-	-	-
Cupressus sempervirens semperv	-	-	-
Cupressus sempervirens horizon	-	-	-
Cupressus sp.	-	-	-
Eucalyptus camaldulensis	-	-	-
Eucalyptus gomphocephala	-	-	-
Eucalyptus sp.	-	-	-
Grevillea robusta	-	-	-
Jacaranda mimosaeifolia	-	-	-
Parkinsonia aculeata	-	-	-
Pinus canariensis	8.7	(0.0 - 24.6)	8.2
Pinus halepensis	-	-	-
Pinus pinaster	-	-	-
Pinus radiata	-	-	-
Prosopis chilensis	-	-	-
Prosopis juliflora	-	-	-
Schinus molle	-	-	-
Dracaena draco	-	-	-
Ficus capensis	-	-	-
Sem árvores <i>No trees present</i>	84.7	(58.9 - 110.4)	80.0
<b>Total</b>	<b>105.8</b>		<b>100.0</b>

Espécie <i>Species</i>	Uso do solo / Área <i>Land-use class / Area</i>		
	Santo Antão - Floresta <i>Santo Antao - Forest</i>		
	ha	( $\alpha = 0.1$ )	%
Acacia brachystachya	16.6	(0.0 - 44.2)	0.8
Acacia bivenosa	0.8	(0.0 - 2.1)	0.04
Acacia cyanophylla	120.4	(59.3 - 181.5)	6.0
Acacia cyclops	0.5	(0.0 - 1.2)	0.03
Acacia farnesiana	60.0	(13.2 - 106.8)	3.0
Acacia holosericea	33.5	(0.0 - 68.5)	1.7
Acacia mollissima	244.1	(160.3 - 327.8)	12.1

## 5. Espécies por área total do inventário (Continued)

Total inventory area by species (species composition) (Continued)

Espécie Species	Uso do solo / Área Land-use class / Area		
	Santo Antão - Floresta Santo Antao - Forest		
	ha	( $\alpha = 0.1$ )	%
Acacia nilotica	3.7	(0.1 – 7.3)	0.2
Acacia pycnantha	35.1	(14.4 – 55.9)	1.7
Acacia salicina	247.6	(152.9 – 342.4)	12.3
Acacia tortilis	10.3	(0.0 – 27.4)	0.5
Acacia victoriae	119.7	(51.2 – 188.2)	6.0
Albizzia lebbeck	0.1	(0.0 – 0.4)	0.007
Casuarina sp.	4.6	(0.0 – 12.1)	0.2
Cedrus sp.	0.1	(0.0 – 0.3)	0.006
Ceratonia siliqua	1.6	(0.0 – 3.7)	0.08
Cupressus arizonica	1.2	(0.0 – 2.7)	0.06
Cupressus macrocarpa	24.3	(0.0 – 63.1)	1.2
Cupressus sempervirens semperv	4.3	(0.0 – 11.5)	0.2
Cupressus sempervirens horizon	5.8	(0.0 – 15.0)	0.3
Cupressus sp.	33.0	(0.0 – 74.2)	1.6
Eucalyptus camaldulensis	9.6	(0.0 – 21.8)	0.5
Eucalyptus gomphocephala	6.4	(0.0 – 17.0)	0.3
Eucalyptus sp.	46.0	(0.2 – 91.8)	2.3
Grevillea robusta	51.7	(12.4 – 91.1)	2.6
Jacaranda mimosaeifolia	1.6	(0.0 – 3.6)	0.08
Parkinsonia aculeata	30.1	(4.8 – 55.5)	1.5
Pinus canariensis	339.2	(228.5 – 449.9)	16.9
Pinus halepensis	93.0	(29.8 – 156.2)	4.6
Pinus pinaster	4.7	(0.0 – 12.6)	0.2
Pinus radiata	33.3	(6.7 – 59.8)	1.7
Prosopis chilensis	0.0	(0.0 – 0.1)	0.002
Prosopis juliflora	412.2	(272.2 – 552.2)	20.7
Schinus molle	10.3	(1.1 – 19.6)	0.5
Dracaena draco	0.8	(0.0 – 2.0)	0.04
Ficus capensis	2.4	(0.0 – 6.5)	0.1
Sem árvores No trees present	–	–	–
<b>Total</b>	<b>2 008.9</b>		<b>100.0</b>

Espécie Species	Uso do solo / Área Land-use class / Area		
	Santo Antão - Formação florestal aberta Santo Antao - Open forest		
	ha	( $\alpha = 0.1$ )	%
Acacia brachystachya	–	–	–
Acacia bivenosa	–	–	–
Acacia cyanophylla	55.0	(21.8 – 88.1)	32.5
Acacia cyclops	–	–	–
Acacia farnesiana	17.5	(0.0 – 49.6)	10.4
Acacia holosericea	–	–	–
Acacia mollissima	–	–	–
Acacia nilotica	–	–	–
Acacia pycnantha	–	–	–
Acacia salicina	24.8	(0.0 – 54.6)	14.7
Acacia tortilis	–	–	–
Acacia victoriae	14.2	(0.0 – 30.7)	8.4
Albizzia lebbeck	–	–	–
Casuarina sp.	–	–	–
Cedrus sp.	–	–	–

(5. Espécies por área total do inventário)

## 5. Espécies por área total do inventário (Continued)

Total inventory area by species (species composition) (Continued)

Espécie Species	Uso do solo / Área Land-use class / Area			
	Santo Antão - Formação florestal aberta Santo Antao - Open forest			
	ha	( $\alpha = 0.1$ )	%	
Ceratonia siliqua	-	-	-	-
Cupressus arizonica	-	-	-	-
Cupressus macrocarpa	-	-	-	-
Cupressus sempervirens semperv	-	-	-	-
Cupressus sempervirens horizon	-	-	-	-
Cupressus sp.	-	-	-	-
Eucalyptus camaldulensis	-	-	-	-
Eucalyptus gomphocephala	-	-	-	-
Eucalyptus sp.	-	-	-	-
Grevillea robusta	-	-	-	-
Jacaranda mimosaeifolia	-	-	-	-
Parkinsonia aculeata	7.1	(0.0 - 17.6)	4.2	
Pinus canariensis	1.8	(0.0 - 5.2)	1.1	
Pinus halepensis	-	-	-	-
Pinus pinaster	-	-	-	-
Pinus radiata	-	-	-	-
Prosopis chilensis	-	-	-	-
Prosopis juliflora	42.8	(0.0 - 88.0)	25.3	
Schinus molle	5.8	(0.0 - 15.4)	3.4	
Dracaena draco	-	-	-	-
Ficus capensis	-	-	-	-
Sem árvores No trees present	-	-	-	-
<b>Total</b>	<b>168.9</b>		<b>100.0</b>	

Espécie Species	Uso do solo / Área Land-use class / Area			
	Santo Antão - Área arbustiva Santo Antao - Shrubland			
	ha	( $\alpha = 0.1$ )	%	
Acacia brachystachya	-	-	-	-
Acacia bivenosa	-	-	-	-
Acacia cyanophylla	-	-	-	-
Acacia cyclops	-	-	-	-
Acacia farnesiana	-	-	-	-
Acacia holosericea	-	-	-	-
Acacia mollissima	-	-	-	-
Acacia nilotica	-	-	-	-
Acacia pycnantha	-	-	-	-
Acacia salicina	-	-	-	-
Acacia tortilis	-	-	-	-
Acacia victoriae	-	-	-	-
Albizzia lebbeck	-	-	-	-
Casuarina sp.	-	-	-	-
Cedrus sp.	-	-	-	-
Ceratonia siliqua	-	-	-	-
Cupressus arizonica	-	-	-	-
Cupressus macrocarpa	-	-	-	-
Cupressus sempervirens semperv	-	-	-	-
Cupressus sempervirens horizon	-	-	-	-
Cupressus sp.	-	-	-	-
Eucalyptus camaldulensis	-	-	-	-
Eucalyptus gomphocephala	-	-	-	-

(5. Espécies por área total do inventário)

## 5. Espécies por área total do inventário (Continued)

Total inventory area by species (species composition) (Continued)

Espécie Species	Uso do solo / Área Land-use class / Area		
	Santo Antão - Área arbustiva Santo Antao - Shrubland		
	ha	( $\alpha = 0.1$ )	%
Eucalyptus sp.	-	-	-
Grevillea robusta	-	-	-
Jacaranda mimosaeifolia	-	-	-
Parkinsonia aculeata	-	-	-
Pinus canariensis	-	-	-
Pinus halepensis	-	-	-
Pinus pinaster	-	-	-
Pinus radiata	-	-	-
Prosopis chilensis	-	-	-
Prosopis juliflora	-	-	-
Schinus molle	-	-	-
Dracaena draco	-	-	-
Ficus capensis	-	-	-
Sem árvores No trees present	3 105.6		100.0
<b>Total</b>	<b>3 105.6</b>		<b>100.0</b>

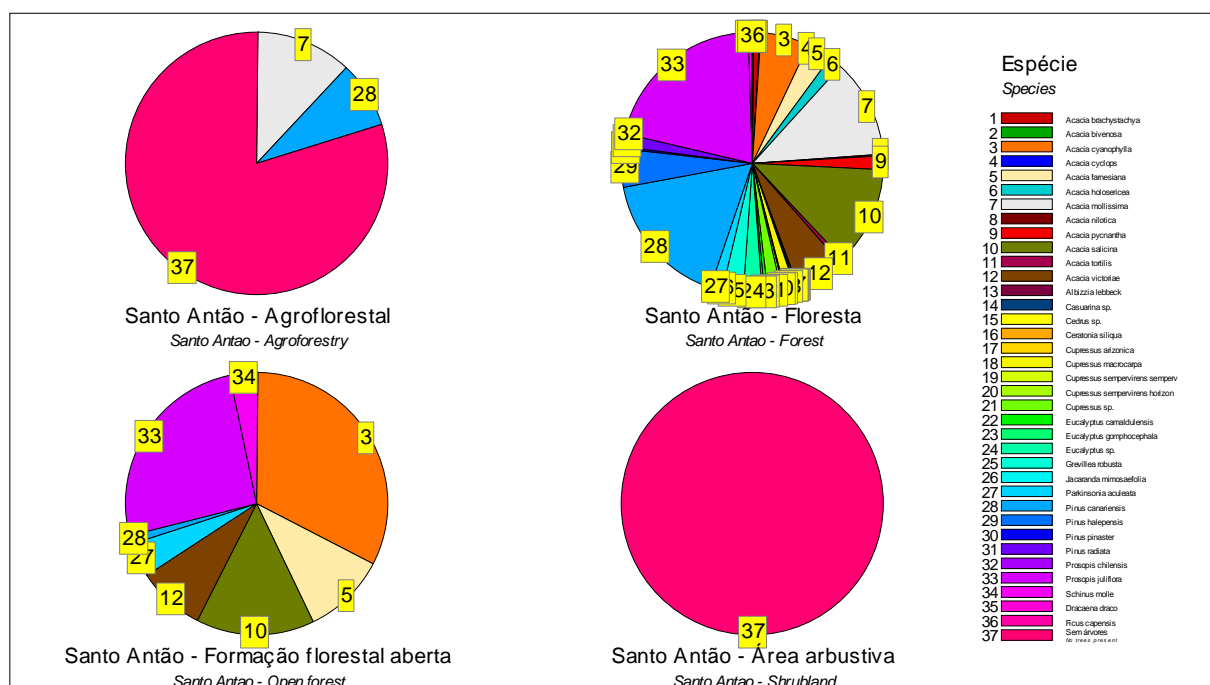
Espécie Species	Uso do solo / Área Land-use class / Area		
	Total		
	ha	( $\alpha = 0.1$ )	%
Acacia brachystachya	16.6	(0.0 - 44.2)	0.3
Acacia bivenosa	0.8	(0.0 - 2.1)	0.01
Acacia cyanophylla	175.4	(107.4 - 243.3)	3.3
Acacia cyclops	0.5	(0.0 - 1.2)	0.01
Acacia farnesiana	77.5	(22.5 - 132.6)	1.4
Acacia holosericea	33.5	(0.0 - 68.5)	0.6
Acacia mollissima	256.5	(171.1 - 342.0)	4.8
Acacia nilotica	3.7	(0.1 - 7.3)	0.07
Acacia pycnantha	35.1	(14.4 - 55.9)	0.7
Acacia salicina	272.4	(174.1 - 370.8)	5.1
Acacia tortilis	10.3	(0.0 - 27.4)	0.2
Acacia victoriae	133.9	(63.9 - 203.9)	2.5
Albizzia lebbeck	0.1	(0.0 - 0.4)	0.003
Casuarina sp.	4.6	(0.0 - 12.1)	0.08
Cedrus sp.	0.1	(0.0 - 0.3)	0.002
Ceratonia siliqua	1.6	(0.0 - 3.7)	0.03
Cupressus arizonica	1.2	(0.0 - 2.7)	0.02
Cupressus macrocarpa	24.3	(0.0 - 63.1)	0.5
Cupressus sempervirens semperv	4.3	(0.0 - 11.5)	0.08
Cupressus sempervirens horizon	5.8	(0.0 - 15.0)	0.1
Cupressus sp.	33.0	(0.0 - 74.2)	0.6
Eucalyptus camaldulensis	9.6	(0.0 - 21.8)	0.2
Eucalyptus gomphocephala	6.4	(0.0 - 17.0)	0.1
Eucalyptus sp.	46.0	(0.2 - 91.8)	0.9
Grevillea robusta	51.7	(12.4 - 91.1)	1.0
Jacaranda mimosaeifolia	1.6	(0.0 - 3.6)	0.03
Parkinsonia aculeata	37.2	(10.2 - 64.2)	0.7
Pinus canariensis	349.7	(238.1 - 461.3)	6.5
Pinus halepensis	93.0	(29.8 - 156.2)	1.7
Pinus pinaster	4.7	(0.0 - 12.6)	0.09
Pinus radiata	33.3	(6.7 - 59.8)	0.6

(5. Espécies por área total do inventário)

5. Espécies por área total do inventário (Continued)

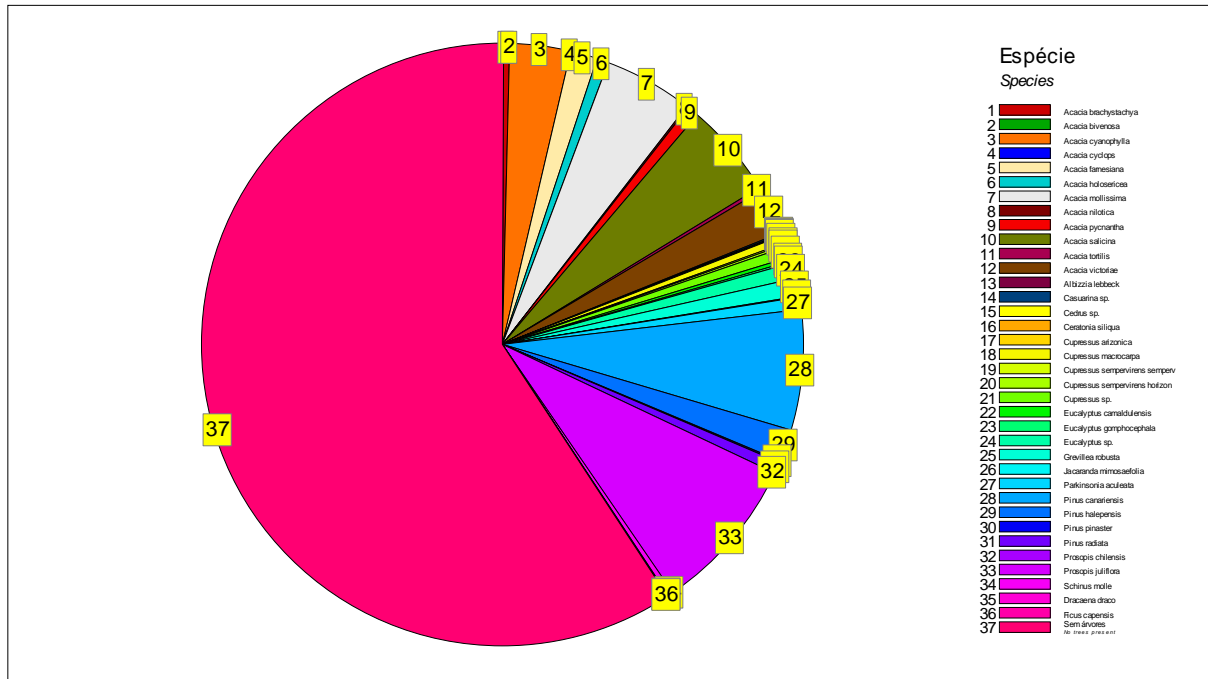
Total inventory area by species (species composition) (Continued)

Espécie Species	Uso do solo / Área Land-use class / Area		
	Total		
	ha	( $\alpha = 0.1$ )	%
Prosopis chilensis	0.0	(0.0 – 0.1)	0.0006
Prosopis juliflora	455.0	(309.4 – 600.5)	8.4
Schinus molle	16.1	(3.3 – 28.9)	0.3
Dracaena draco	0.8	(0.0 – 2.0)	0.01
Ficus capensis	2.4	(0.0 – 6.5)	0.04
Sem árvores No trees present	3 190.3	(3 164.6 – 3 216.1)	59.0
<b>Total</b>	<b>5 389.3</b>		<b>100.0</b>



5. Espécies por área total do inventário

Total inventory area by species (species composition)



5. Espécies por área total do inventário

Total inventory area by species (species composition)