

TABELA 7 -  
INVENTÁRIO FLORESTAL E LEVANTAMENTOS FLORÍSTICO E FITOSSOCIOLÓGICO DE UM  
TRECHO ANTROPIZADO DE RESTINGA,  
FAZENDA CAROARA, SÃO JOÃO DA BARRA/RJ

*Cupania oblongifolia* Mart.

Área da  
amostra 500 m²

Área Total: 20 ha

p	número de árvores	número de fustes	espécie	DAP médio	HT média	G	Vol Total	Vol Com	Vol Galhos	G/ha	Vol total/ha	Vol Com/ha	Vol Galho/ha	fustes/ha	arv/ha
Parcela C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0000000	0,0000000	0,0000000	0,0000000	0	0
parcela J	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0000000	0,0000000	0,0000000	0,0000000	0	0
Parcela N	1	1	18	5,729578	2	0,025783101	0,003286862	0,001912167	0,001374695	0,5156620	0,0657372	0,0382433	0,0274939	20	20
Parcela O	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0000000	0,0000000	0,0000000	0,0000000	0	0
Parcela P	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0000000	0,0000000	0,0000000	0,0000000	0	0
Parcela Q	1	2	39	6,2070428	2,5	0,062468315	0,009972404	0,006572608	0,003399796	1,2493663	0,1994481	0,1314522	0,0679959	40	20
Parcela R	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0000000	0,0000000	0,0000000	0,0000000	0	0
Parcela S	1	2	34	5,4112681	2	0,046035567	0,005965622	0,005735944	0,000229678	0,9207113	0,1193124	0,1147189	0,0045936	40	20
Parcela T	1	1	16	5,0929582	2,5	0,020371833	0,003489056	0,002391303	0,001097753	0,4074367	0,0697811	0,0478261	0,0219551	20	20
Parcela U	1	1	16	5,0929582	2	0,020371833	0,002688105	0,002063444	0,000624661	0,4074367	0,0537621	0,0412689	0,0124932	20	20
Total						0,175030649	0,025402048								

**Totalmente Aleatorio**

N	10					
alpha	0,10	G	Vol Total	Vol Com	Vol Galho	n fustes HT média
média		0,3501	0,0508	0,0374	0,0135	14,0000 1,1000
variância		0,197901444	0,004476176	0,002438019	0,000469854	271,1111111 1,377777778
variância da média		0,019790144	0,000447618	0,000243802	4,69854E-05	27,11111111 0,137777778
erro padrao da média		0,140677448	0,021156974	0,015614158	0,006854592	5,206833117 0,371184291
valor de t		1,812461102	1,812461102	1,812461102	1,812461102	1,812461102 1,812461102
erro absoluto		0,254972402	0,038346193	0,028300055	0,012423682	9,437182491 0,672757089
L.I.		0,0951	0,0125	0,0091	0,0010	4,5628 0,4272
L.S.		0,6050	0,0892	0,0657	0,0259	23,4372 1,7728
Estimativa para Total da Área		7,0012	1,0161	0,7470	0,2691	280
L.I. para Total da Área		1,9018	0,2492	0,1810	0,0206	91
L.S. para Total da Área		12,1007	1,7830	1,3130	0,5175	469
erro relativo		72,84%	75,48%	75,77%	92,35%	67,41% 61,16%
n para erro de 10%		531	570	574	853	454 374
(pop. Infinita) caso seja populacao finita usar o fator de correcao (N-n)/N multiplicando a variancia da média						