

Parcela 1

Local: Tijuco Alto

Data: 26/abr

Estágio de Regeneração: Médio

Área da parcela: 10 X 10 m

Coordenadas 688.433

7.267.174

Sub Bosque	Galhos		Folhas	
	Pv	Ps	Pv	Ps
	666,5	334,18	79,5	37,0

Serapilheira	Pv	Ps
	148	102,19

Nome Comum	Nº	CAP (cm)	HT (m)	HC (m)	DC (m)	Galhos		Folhas		Casca	
						Pv	Ps	Pv	Ps	Pv	Ps
Goiaba	1	50	8,2	0,92	7,35	163	81,73	10,5	4,88	1,10	0,547
Goiaba	2	32	11	4,1	3,6	38,5	19,3	2,50	1,16	3,00	1,491
Repeludo	3	32	10,6	4,4	4,5	30,0	15,04	4,10	1,91	3,00	1,491
Goiaba	4	42	11,8	4,6	4,3	85,5	42,87	7,00	3,25	4,10	2,037
Goiaba	5	44	10,6	2	3,2	116,0	58,16	16,00	7,44	2,00	0,994
Goiaba	6	57	12,6	4,2	7,2	97,5	48,89	14,5	6,74	7,00	3,478
Total						530,5	266	54,6	25,38	20,2	10,0

Cálculos

1. Sub-bosque

Galhos = 334,18 kg/100 m² = 33418 kg/Ha = 33,41 Ton/HaFolhas = 37,0 kg/100 m² = 3700 kg/Ha = 3,70 Ton/Ha**total = 37,11 Ton/Ha (47,90%)**2. Serapilheira = 102,19 kg/ 100 m² = 10219 kg/Ha = **10,22 Ton/ha (13,19 %)**

3. Vegetação Arbórea

Galhos = 266,0 kg/100m² = 26600 kg/Ha = 26,60 Ton/HaFolhas = 25,38 kg/100 m² = 2538 kg/Ha = 2,54 Ton/HaCasca = 10,0 kg/100 m² = 1000 kg/Ha = 1,0 Ton/haFitomassa Arbórea Total = **30,14Ton/Ha = 38,91 %**Lenho Total = **27,60 Ton/Ha**Mo. Total = **77,47 Ton/Ha (100 %)**

Mo. Morta = 10,22 Ton/Ha

Biomassa Verde = **67,25 Ton/Ha**

Parcela: 3
 Local: Tijuco Alto
 Data: 26/abr
 Estágio de Regeneração: Médio

Área da parcela: 10 X 10 m
 Coordenadas: 692.284
 7.269.317

Sub Bosque	Galhos		Folhas	
	Pv	Ps	Pv	Ps
	305	152,93	102	47,4

Serapilheira	Pv	Ps
	160	110,48

Nome Comum	Nº	CAP (cm)	HT (m)	HC (m)	DC (m)	Galhos		Folhas		Casca	
						Pv	Ps	Pv	Ps	Pv	Ps
Jangada	1	150	22,1	7	8,3	283,5	142,1	40	18,59	141,0	70,06
Jangada	2	151	15,95	2,45	10,4	174	87,24	31,00	14,41	126,0	62,61
Pata-de-vaca	3	30	10,83	1,43	2,4	29,0	14,54	1,00	0,46	2,20	1,093
Total						486,5	243,9	72	33,47	269,2	133,8

Cálculos

1 Sub-bosque

Galhos = 152,93 kg/100 m² = 15293 kg/Ha = 15,29 Ton/Ha
 Folhas = 47,40 kg/100 m² : 4740 kg/Ha = 4,74 Ton/Ha
total = 20,03 Ton/Ha (27,75%)

2.Serapilheira = 110,48 kg/ 100 m² = 11048 kg/Ha = **11,05 Ton/ha (15,31 %)**

3. Vegetação Arbórea

Galhos = 244,0 kg/100m² = 24400 kg/Ha = 24,40 Ton/Ha
 Folhas = 33,50 kg/100 m²= 3350 kg/Ha = 3,35 Ton/Ha
 Casca = 133,8 kg/100 m² = 13338 kg/Ha = 13,34 Ton/ha

Fitomassa Arbórea Total = **41,09 Ton/Ha =(56,94) %**
 Lenho Total = **37,74**

Mo. Total = **72,17 Ton/Ha (100 %)**
 Mo. Morta = 11,05 Ton/Ha
 Biomassa Verde = **61,12 Ton/Ha**

Parcela: 4
 Local: Tijuco Alto
 Data: 27/abr
 Estágio de Regeneração: Médio

Área da parcela: 10 X 10 m
 Coordenadas: 692.909
 7.268.558

Sub Bosque	Galhos		Folhas	
	Pv	Ps	Pv	Ps
	218,5	109,56	78,5	36,5

Serapilheira	Pv	Ps
	159,5	110,13

Nome Comum	Nº	CAP (cm)	HT (m)	HC (m)	DC (m)	Galhos		Folhas		Casca	
						Pv	Ps	Pv	Ps	Pv	Ps
Gancheira	1	31	6	4,9	3	20	10,03	7	3,254	1,70	0,845
Capixingui	2	32	11	6	4,05	32,5	16,3	4,80	2,23	1,80	0,894
Macuqueiro	3	39	9,2	1,3	5,5	54,0	27,08	18,00	8,37	1,90	0,944
Capixingui	4	43	12,2	6,8	4,7	38	19,05	4,00	1,86	13,00	6,46
Macuqueiro	5	36	8,9	1,55	4,8	51,0	25,57	12,00	5,58	2,50	1,242
Capixingui	6	127	14,9	9,2	7	111,5	55,91	13	6,042	78,00	38,76
Capixingui	7	58	15,3	8,5	5,4	32	16,04	14,5	6,74	35,00	17,39
Total						339	153,9	73,3	27,33	133,9	49,1

Cálculos

1. Sub-bosque

Galhos = 109,56 kg/100 m² = 10956 kg/Ha = 10,96 Ton/Ha
 Folhas = 36,5 kg/100 m² = 3650 kg/Ha = 3,65 Ton/Ha
total = 14,61 Ton/Ha (30,03%)

2.Serapilheira = 110,13 kg/ 100 m² = 11013 kg/Ha = **11,01 Ton/ha (22,63 %)**

3. Vegetação Arbórea

Galhos = 154,0 kg/100m² = 15400 kg/Ha = 15,40 Ton/Ha
 Folhas = 27,30 kg/100 m²= 2730 kg/Ha = 2,73 Ton/Ha
 Casca = 49,10 kg/100 m² = 4900 kg/Ha = 4,90 Ton/ha

Fitomassa Arbórea Total = **23,03 Ton/Ha = (47,34) %**
 Lenho Total = **20,30 Ton/Ha**

Mo. Total = **48,65 Ton/Ha (100 %)**
 Mo. Morta = 11,01 Ton/Ha
 Biomassa Verde = **37,64 Ton/Ha**

Parcela: 5
 Local: Tijuco Alto
 Data: 28/abr
 Estágio de Regeneração: Médio

Área da parcela: 10 X 10 m
 Coordenadas: 695.501
 7.268.416

Sub Bosque	Galhos		Folhas	
	Pv	Ps	Pv	Ps
	281,5	141,14	38	17,7

Serapilheira	Pv	Ps
	197,5	136,37

Nome Comum	Nº	CAP (cm)	HT (m)	HC (m)	DC (m)	Galhos		Folhas		Casca	
						Pv	Ps	Pv	Ps	Pv	Ps
Guaçatunga	1	38	10,5	4,1	4,35	58,5	29,33	30,5	14,18	5,80	2,882
Guaçatunga	2	41	10,5	2,2	4,5	84	42,12	24,50	11,39	6,50	3,23
Guaçatunga	3	40	10,7	3,6	2,3	61,5	30,84	20,50	9,53	3,10	1,54
Guaçatunga	4	40	11,6	2,8	5,5	69,5	34,85	28,00	13,01	7,30	3,627
Guaçatunga	5	38	11,2	1,9	4,35	61,5	30,84	16,50	7,67	7,00	3,478
Total						335	168	120	55,78	29,7	14,8

Cálculos

1. Sub-bosque

Galhos = 141,14 kg/100 m² = 14114 kg/Ha = 14,11 Ton/Ha
 Folhas = 17,7 1770 kg/Ha = 1,77 Ton/Ha
total = 15,88 Ton/Ha (29,75%)

2. Serapilheira = 136,37 kg/ 100 m² = 13637 kg/Ha = **13,64 Ton/ha (25,55%)**

3. Vegetação Arbórea

Galhos = 168 kg/100 m² = 16800 kg/Ha = 16,80 Ton/Ha
 Folhas = 55,8 kg/100 m² = 5580 kg/Ha = 5,58 Ton/Ha
 Casca = 14,80 kg/100 m² = 1480 kg/Ha = 1,48 Ton/ha

Fitomassa Arbórea Total = **23,86 Ton/Ha = (44,70) %**
 Lenho Total = **18,28 Ton/Ha**

Mo. Total = **53,38 Ton/Ha (100 %)**
 Mo. Morta = 13,64 Ton/Ha
 Biomassa Verde = **39,74 Ton/Ha**

Parcela: 6
 Local: Tijuco Alto
 Data: 28/abr
 Estágio de Regeneração: Médio

Área da Parcela: 10 X 10 m
 Coordenadas: 693.239
 7.268.904

Sub Bosque	Galhos		Folhas	
	Pv	Ps	Pv	Ps
	503	252,20	174	80,9

Serapilheira	Pv	Ps
	161	111,17

Nome Comum	Nº	CAP (cm)	HT (m)	HC (m)	DC (m)	Galhos		Folhas		Casca	
						Pv	Ps	Pv	Ps	Pv	Ps
Camarinha	1	30	10	4,65	2,8	37	18,55	16	7,437	2,40	1,193
Camarinha	2	33	10	4,3	3	37	18,55	11,50	5,35	2,80	1,391
Maricá	3	52	8,55	2,6	4,3	57,0	28,58	1,80	0,84	2,40	1,193
Total						131	65,68	29,3	13,62	7,6	3,8

Cálculos

1 Sub-bosque

Galhos = 252,20 kg/100 m² = 25220 kg/Ha = 25,22 Ton/Ha
 Folhas = 80,9 kg/100 m² = 8090 kg/Ha = 8,09 Ton/Ha
total = 33,31Ton/Ha (59,32%)

2.Serapilheira = 111,17 kg/ 100 m² = 11117 kg/Ha = **11,11 Ton/ha (19,79 %)**

3. Vegetação Arbórea

Galhos = 65,7 kg/100 m² = 6570 kg/Ha = 6,57 Ton/Ha
 Folhas = 13,6 kg/100 m² = 1360 kg/Ha = 1,36 Ton/Ha
 Casca = 3,80 kg/100 m² = 3800 kg/Ha = 3,80 Ton/ha

Fitomassa Arbórea Total = **11,73 Ton/Ha = (20,89) %**
 Lenho Total = **10,37 Ton/Ha**

Mo. Total = **56,15 Ton/Ha (100 %)**
 Mo. Morta = 11,11 Ton/Ha
 Biomassa Verde = **45,04 Ton/Ha**

Parcela: 7
 Local: Tijuco Alto
 Data: 29/abr
 Estágio de Regeneração: Médio

Área da Parcela: 10 X 10 m
 Coordenadas 695.285
 7.268.412

Sub Bosque	Galhos		Folhas	
	Pv	Ps	Pv	Ps
	483	242,18	157,5	73,2

Serapilheira	Pv	Ps
	157	108,41

Nome Comum	Nº	CAP (cm)	HT (m)	HC (m)	DC (m)	Galhos		Folhas		Casca	
						Pv	Ps	Pv	Ps	Pv	Ps
Pau-jacaré	1	98	15,5	5,4	10,7	175	87,75	79,5	36,95	66,00	32,8
Mamica-de-porca	2	37	6	2	1,1	8	4,011	0,30	0,14	3,20	1,59
Sapuva	3	39	9,4	6	3,1	28,0	14,04	1,00	0,46	3,20	1,59
Capixingui	4	45	11,2	6,8	5,2	26	13,04	11,50	5,35	11,00	5,466
Gancheira	5	49	10,3	1,2	10,1	46,5	23,32	3,40	1,58	5,30	2,634
Total						283,5	142,1	95,7	44,48	88,7	44,1

Cálculos

1 Sub-bosque

Galhos = 242,18 kg/100 m² = 24218 kg/Ha = 24,22 Ton/Ha
 Folhas = 73,2 kg/100 m² = 7320 kg/Ha = 7,32 Ton/Ha
total =31,54 Ton/Ha (48,20%)

2.Serapilheira = 108,41 kg/ 100 m² = 10841 kg/Ha = **10,84 Ton/ha (16,56 %)**

3. Vegetação Arbórea

Galhos = 142 kg/100 m² = 14200 kg/Ha = 14,20 Ton/Ha
 Folhas = 44,5 kg/100 m² = 4450 kg/Ha = 4,45 Ton/Ha
 Casca = 44,1 kg/100 m² = 4410 kg/Ha = 4,41 Ton/ha

Fitomassa Arbórea Total = **23,06 Ton/Ha = (35,24) %**
 Lenho Total = **18,61 Ton/Ha**

Mo. Total = **65,44Ton/Ha (100 %)**
 Mo. Morta = 10,84 Ton/Ha
 Biomassa Verde = **54,60 Ton/Ha**

Parcela: 9
 Local: Tijuco Alto
 Data: 30/abr
 Estágio de Regeneração: Médio

Área da Parcela: 10 X 10 m
 Coordenadas 696.656
 7.268.802

Sub Bosque	Galhos		Folhas	
	Pv	Ps	Pv	Ps
	436,5	218,86	74,5	34,6

Serapilheira	Pv	Ps
	183,5	126,71

Nome Comum	Nº	CAP (cm)	HT (m)	HC (m)	DC (m)	Galhos		Folhas		Casca	
						Pv	Ps	Pv	Ps	Pv	Ps
Santa-barbara	1	36	11,55	4,8	4,3	39,5	19,81	9,2	4,276	5,00	2,485
Goiaba	2	60	9,9	1	6,7	142	71,2	16,50	7,67	3,90	1,938
Imbira	3	64	11,2	5,7	4,7	47,0	23,57	17,50	8,13	32,00	15,9
Goiaba	4	34	11,1	4,55	3,1	47	23,57	7,40	3,44	1,50	0,745
Goiaba	5	35	11,25	3,8	3,95	47,5	23,82	6,30	2,93	9,20	4,571
Total						323	162	56,9	26,45	51,6	25,6

Cálculos

1 Sub-bosque

Galhos = 218,86 kg/100 m² = 21886 kg/Ha = 21,89 Ton/Ha
 Folhas = 34,6 kg/100 m² = 3460 kg/Ha = 3,46 Ton/Ha
total = 25,35 Ton/Ha (42,66%)

2.Serapilheira = 126,71 kg/ 100 m² = 12671 kg/Ha = **12,67 Ton/ha (21,32 %)**

3. Vegetação Arbórea

Galhos = 162 kg/100 m² = 16200 kg/Ha = 16,20 Ton/Ha
 Folhas = 26,4 kg/100 m² = 2640 kg/Ha = 2,64 Ton/Ha
 Casca = 25,6 kg/100 m² = 2560 kg/Ha = 2,56 Ton/ha

Fitomassa Arbórea Total = **21,40 Ton/Ha = (36,02) %**
 Lenho Total = **18,76 Ton/Ha**

Mo. Total = **59,42 Ton/Ha (100 %)**
 Mo. Morta = 12,67 Ton/Ha
 Biomassa Verde = **46,75 Ton/Ha**

Parcela: 10
 Local: Tijuco Alto
 Data: 02/mai
 Estágio de Regeneração: Médio

Área da Parcela: 10 X 10 m
 Coordenadas 692.474
 7.268.786

Sub Bosque	Galhos		Folhas	
	Pv	Ps	Pv	Ps
	265,5	133,12	80,5	37,4

Serapilheira	Pv	Ps
	214,5	148,11

Nome Comum	Nº	CAP (cm)	HT (m)	HC (m)	DC (m)	Galhos		Folhas		Casca	
						Pv	Ps	Pv	Ps	Pv	Ps
Embaúba	1	58	11,6	8,6	4	10,5	5,265	11	5,113	18,00	8,944
Canela-amarela	2	54	11,5	3,8	6,5	96	48,13	49,50	23,01	8,00	3,975
Canela-amarela	3	51+38	11,55	2,55	7,8	94,0	47,13	54,00	25,10	9,70	4,82
Ingá-mirim	4	46	5,2	1,1	2,5	10	5,014	0,80	0,37	2,20	1,093
Total						210,5	105,5	115,3	53,59	37,9	18,8

Cálculos

1 Sub-bosque

Galhos = 133,12 kg/100 m² = 13312 kg/Ha = 13,31 Ton/Ha
 Folhas = 53,6 kg/100 m² = 5360 kg/Ha = 5,36 Ton/Ha
total =18,67 Ton/Ha (36,36%)

2.Serapilheira = 148,11 kg/ 100 m² = 14811 kg/Ha = **14,81 Ton/ha (28,86 %)**

3. Vegetação Arbórea

Galhos = 106 kg/100 m² = 10600 kg/Ha = 10,6 Ton/Ha
 Folhas = 53,6 kg/100 m² = 5360 kg/Ha = 5,36 Ton/Ha
 Casca = 18,8 kg/100 m² = 1880 kg/Ha = 1,88 Ton/ha

Fitomassa Arbórea Total = **17,84 Ton/Ha = (34,78) %**
 Lenho Total = **12,48 Ton/Ha**

Mo. Total = **51,32 Ton/Ha (100 %)**
 Mo. Morta = 14,81 Ton/Ha
 Biomassa Verde = **36,51 Ton/Ha**

Parcela: 11
 Local: Tijuco Alto
 Data: 02/mai
 Estágio de Regeneração: Médio

Área da Parcela: 10 x 10 m
 Coordenadas 692.260
 7.269.461

Sub Bosque	Galhos		Folhas	
	Pv	Ps	Pv	Ps
	223,5	112,06	35	16,3

Serapilheira	Pv	Ps
	181,5	125,33

Nome Comum	Nº	CAP (cm)	HT (m)	HC (m)	DC (m)	Galhos		Folhas		Casca	
						Pv	Ps	Pv	Ps	Pv	Ps
Guapuruvú	1	79	19,85	11,35	6,9	70	35,1	24	11,16	69,00	34,29
Canela-amarela	2	73	15,7	6	7,3	173	86,74	89,00	41,37	30,00	14,91
Pau-jacaré	3	68	17	4,7	9,2	116,0	58,16	51,00	23,70	26,50	13,17
Total						359	180	164	76,23	125,5	62,4

Cálculos

1 Sub-bosque

Galhos = 112,06 kg/100 m² = 11206 kg/Ha = 11,21 Ton/Ha
 Folhas = 16,3 kg/100 m² = 1630 kg/Ha = 1,63 Ton/Ha
total =12,84 Ton/Ha (22,44%)

2.Serapilheira = 125,33 kg/ 100 m² = 12533 kg/Ha = **12,53 Ton/ha (21,89 %)**

3. Vegetação Arbórea

Galhos = 180 kg/100 m² = 18000 kg/Ha = 18,0 Ton/Ha
 Folhas = 76,2 kg/100 m² = 7620 kg/Ha = 7,62 Ton/Ha
 Casca = 62,4 kg/100 m² = 6240 kg/Ha = 6,24 Ton/ha

Fitomassa Arbórea Total = **31,86 Ton/Ha = (55,67) %**
 Lenho Total = **24,24 Ton/Ha**

Mo. Total = **57,23 Ton/Ha (100 %)**
 Mo. Morta = 12,53 Ton/Ha
 Biomassa Verde = **44,70 Ton/Ha**

Parcela: 14
 Local: Tijuco Alto
 Data: 03/mai
 Estágio de Regeneração: Médio

Área da Parcela: 10 X 10 m
 Coordenadas 692.916
 7.268.464

Sub Bosque	Galhos		Folhas	
	Pv	Ps	Pv	Ps
	656	328,92	54	25,1

Serapilheira	Pv	Ps
	120,5	83,21

Nome Comum	Nº	CAP (cm)	HT (m)	HC (m)	DC (m)	Galhos		Folhas		Casca	
						Pv	Ps	Pv	Ps	Pv	Ps
Goiaba	1	34	10,8	1,2	3	55,5	27,8	10	4,65	1,40	0,7
Goiaba	2	32	11,8	3,95	3,1	52	26,1	13,00	6,04	3,60	1,79
Goiaba	3	44	10,1	1,75	6,3	96,5	48,4	14,00	6,51	4,30	2,14
Goiaba	4	30	10,25	4,5	4	42,0	21,1	9,00	4,18	2,90	1,44
Total						246	123	46	21,4	12,2	6,1

Cálculos

1. Sub-bosque

Galhos = 328,92 kg/100 m² = 32892 kg/Ha = 32,89 Ton/Ha
 Folhas = 25,1 kg/100 m² = 2510 kg/Ha = 2,51 Ton/Ha
total = 35,40 Ton/Ha (60,23%)

2. Serapilheira = 83,21 kg/ 100 m² = 8321 kg/Ha = 8,32 Ton/ha (14,16 %)

3. Vegetação Arbórea

Galhos = 123 kg/100 m² = 12300 kg/Ha = 12,3 Ton/Ha
 21,4 kg/100 m²
 Folhas = = 2140 kg/Ha = 2,14 Ton/Ha
 Casca = 6,1 kg/100 m² = 610 kg/Ha = 0,61 Ton/ha

Fitomassa Arbórea Total = **15,05 Ton/Ha = (25,61) %**
12,91
 Lenho Total = **Ton/Ha**

Mo. Total = **58,77 Ton/Ha (100 %)**
 Mo. Morta = 8,32 Ton/Ha
 Biomassa Verde = **50,45 Ton/Ha**

ESTÁGIO INICIAL

Parcela: 2

Local: Tijuco Alto

Data: 26/abr

Estágio de Regeneração: Médio

Área da Parcela: 10 x 10 m

Coordenadas 688.702

7.266.475

Sub Bosque	Galhos		Folhas	
	Pv	Ps	Pv	Ps
	580	290,81	178	82,5

Serapilheira	Pv	Ps
	175,5	121,18

Nome Comum	Nº	CAP (cm)	HT (m)	HC (m)	DC (m)	Galhos		Folhas		Casca	
						Pv	Ps	Pv	Ps	Pv	Ps
Total						0	0	0	0	0	0,0

Cálculos

1. Sub-bosque

Galhos = 290,81 kg/100 m² = 29081 kg/Ha = 29,08 Ton/Ha

Folhas = 82,5 kg/100 m² = 8250 kg/Ha = 8,25 Ton/Ha

total =37,33 Ton/Ha (75,5%)

2.Serapilheira = 121,18 kg/ 100 m² = 12118 kg/Ha = 12,12 **Ton/ha (24,50 %)**

3. Vegetação Arbórea

Galhos = 0

Folhas = 0

Casca = 0

Fitomassa Arbórea Total = 0

Lenho Total = 0

Mo. Total = **49,45 Ton/Ha (100 %)**

Mo. Morta = 12,12 Ton/Ha

Biomassa Verde = **37,33 Ton/Ha**

Parcela: 8
 Local: Tijuco Alto
 Data: 29/abr
 Estágio de Regeneração: Médio

Área da Parcela: 10 x 10 m
 Coordenadas 696.016
 7.268.365

Sub Bosque	Galhos		Folhas	
	Pv	Ps	Pv	Ps
	268	134,38	122,5	56,9

Serapilheira	Pv	Ps
	206,5	142,59

Nome Comum	Nº	CAP (cm)	HT (m)	HC (m)	DC (m)	Galhos		Folhas		Casca	
						Pv	Ps	Pv	Ps	Pv	Ps
Amoreira	1	39	7,3	2	8	108	54,2	2	0,93	4,20	2,09
Pimenteira	2	36	7,7	3,3	3	48	24,1	26,00	12,08	3,80	1,89
Canela-amarela	3	57	10	4,1	4,8	46,0	23,1	8,80	4,09	10,40	5,17
Total						202	101	36,8	17,1	18,4	9,1

Cálculos

1 Sub-bosque

Galhos = 134,38 kg/100 m² = 13438 kg/Ha = 13,44 Ton/Ha
 Folhas = 56,9 kg/100 m² = 5690 kg/Ha = 5,69 Ton/Ha
total = 19,13 Ton/Ha (41,48%)

2.Serapilheira = 142,59 kg/ 100 m² = 14259 kg/Ha = **14,26 Ton/ha (30,93 %)**

3. Vegetação Arbórea

Galhos = 101 kg/100 m² = 10100 kg/Ha = 10,10 Ton/Ha
 17,1 kg/100 m²
 Folhas = = 1710 kg/Ha = 1,71 Ton/Ha
 Casca = 9,1 kg/100 m² = 910 kg/Ha = 0,91 Ton/ha

Fitomassa Arbórea Total = **12,72 Ton/Ha = (27,59) %**
 11,01
 Lenho Total = **Ton/Ha**

Mo. Total = **46,11Ton/Ha (100 %)**
 Mo. Morta = 14,26 Ton/Ha
 Biomassa Verde = **31,85 Ton/Ha**

Parcela: 12
 Local: Tijuco Alto
 Data: 03/mai
 Estágio de Regeneração: Médio

Área da Parcela: 10 x 10 m
 Coordenadas 688.660
 7.268.081

Sub Bosque	Galhos		Folhas	
	Pv	Ps	Pv	Ps
	456,5	228,89	68,5	31,8

Serapilheira	Pv	Ps
	105,5	72,85

Nome Comum	Nº	CAP (cm)	HT (m)	HC (m)	DC (m)	Galhos		Folhas		Casca	
						Pv	Ps	Pv	Ps	Pv	Ps
Jaguarandi	1	32	8,2	2	3,85	26	13	7	3,25	2,40	1,19
Açoita-cavalo	2	43	8,2	1,8	4	65,5	32,8	12,00	5,58	10,00	4,97
Total						91,5	45,9	19	8,83	12,4	6,2

Cálculos

1 Sub-bosque

Galhos = 228,89 kg/100 m² = 22889 kg/Ha = 22,90 Ton/Ha
 Folhas = 31,8 kg/100 m² = 3180 kg/Ha = 3,18 Ton/Ha
total =26,08 Ton/Ha (66,09%)

2.Serapilheira = 72,85 kg/ 100 m² = 7285 kg/Ha = 7,29 **Ton/ha (18,47 %)**

3. Vegetação Arbórea

Galhos = 45,9 kg/100 m² = 4590 kg/Ha = 4,59 Ton/Ha
 8,83 kg/100 m²
 Folhas = = 883 kg/Ha = 0,88 Ton/Ha
 Casca = 6,2 kg/100 m² = 620 kg/Ha = 0,62 Ton/ha

Fitomassa Arbórea Total = **6,09 Ton/Ha = (15,43) %**
5,21
 Lenho Total = **Ton/Ha**

Mo. Total = **39,51 Ton/Ha (100 %)**
 Mo. Morta = 7,29 Ton/Ha
 Biomassa Verde = **32,22 Ton/Ha**

Parcela: 13
 Local: Tijuco Alto
 Data: 03/mai
 Estágio de Regeneração: Médio

Área da Parcela: 10 x 10 m
 Coordenadas 6.889.969
 7.268.610

Sub Bosque	Galhos		Folhas	
	Pv	Ps	Pv	Ps
	768	385,08	164	76,2

Serapilheira	Pv	Ps
	250,5	172,97

Nome Comum	Nº	CAP (cm)	HT (m)	HC (m)	DC (m)	Galhos		Folhas		Casca	
						Pv	Ps	Pv	Ps	Pv	Ps
Total						0	0	0	0	0	0,0

Cálculos

1 Sub-bosque

Galhos = 385,8 kg/100 m² = 38580 kg/Ha = 38,58 Ton/Ha
 Folhas = 76,2 kg/100 m² = 7620 kg/Ha = 7,62 Ton/Ha
total =46,20 Ton/Ha (72,76%)

2.Serapilheira = 172,97 kg/ 100 m² = 17297 kg/Ha = 17,30 **Ton/ha (27,24%)**

3. Vegetação Arbórea

Galhos = 0
 Folhas = 0
 Casca = 0

Fitomassa Arbórea Total = 0
 Lenho Total = 0

Mo. Total = **63,50 Ton/Ha (100 %)**
 Mo. Morta = 17,30 Ton/Ha
 Biomassa Verde = **46,2 Ton/Ha**

Parcela: 15
 Local: Tijuco Alto
 Data: 04/mai
 Estágio de Regeneração: Médio

Área da Parcela: 10 x 10 m
 Coordenadas 688.429
 7.266.991

Sub Bosque	Galhos		Folhas	
	Pv	Ps		Ps
	894	448,25	121	56,2

Serapilheira	Pv	Ps
	126,5	87,35

Nome Comum	Nº	CAP (cm)	HT (m)	HC (m)	DC (m)	Galhos		Folhas		Casca	
						Pv	Ps	Pv	Ps	Pv	Ps
Total						0	0	0	0	0	0,0

Cálculos

1 Sub-bosque

Galhos = 448,25 kg/100 m² = 44825 kg/Ha = 44,83 Ton/Ha
 Folhas = 56,2 kg/100 m² = 5620 kg/Ha = 5,62 Ton/Ha
total =50,45 Ton/Ha (85,23%)

2.Serapilheira = 87,35 kg/ 100 m² = 8735 kg/Ha = 8,74 **Ton/ha (14,77%)**

3. Vegetação Arbórea

Galhos = 0
 Folhas = 0
 Casca = 0

Fitomassa Arbórea Total = 0
 Lenho Total = 0

Mo. Total = **59,19 Ton/Ha (100 %)**
 Mo. Morta = 8,74 Ton/Ha
 Biomassa Verde = **50,45 Ton/Ha**

Parcela: 16
 Local: Tijuco Alto
 Data: 04/mai
 Estágio de Regeneração: Médio

Área da Parcela: 10 x 10 m
 Coordenadas 688.626
 7.266.397

Sub Bosque	Galhos		Folhas	
	Pv	Ps	Pv	Ps
	448,5	224,88	50,0	23,2

Serapilheira	Pv	Ps
	86	59,38

Nome Comum	Nº	CAP (cm)	HT (m)	HC (m)	DC (m)	Galhos		Folhas		Casca	
						Pv	Ps	Pv	Ps	Pv	Ps
Santa-bárbara	1	45	13,1	3,5	5,3	84	42,1	16	7,44	9,10	4,52
Total						84	42,1	16	7,44	9,1	4,5

Cálculos

1. Sub-bosque

Galhos = 224,88 kg/100 m² = 22488 kg/Ha = 22,49 Ton/Ha
 Folhas = 23,2 kg/100 m² = 2320 kg/Ha = 2,32 Ton/Ha
total =24,81 Ton/Ha (68,63%)

2.Serapilheira = 59,38 kg/ 100 m² = 5938 kg/Ha = 5,94 **Ton/ha (16,43 %)**

3. Vegetação Arbórea

Galhos = 42,1 kg/100 m² = 4210 kg/Ha = 4,21 Ton/Ha
 7,44 kg/100 m²
 Folhas = = 744 kg/Ha = 0,74 Ton/Ha
 Casca = 4,5 kg/100 m² = 450 kg/Ha = 0,45 Ton/ha

Fitomassa Arbórea Total = **5,4 Ton/Ha = (14,94) %**
5,0
 Lenho Total = **Ton/Ha**

Mo. Total = **36,15 Ton/Ha (100 %)**
 Mo. Morta = 5,94 Ton/Ha
 Biomassa Verde = **30,21 Ton/Ha**

Parcela: 17
 Local: Tijuco Alto
 Data: 05/mai
 Estágio de Regeneração: Médio

Área da Parcela: 10 x 10 m
 Coordenadas 690.730
 7.268.343

Sub Bosque	Galhos		Folhas	
	Pv	Ps	Pv	Ps
	906,5	454,52	195	90,6

Serapilheira	Pv	Ps
	101	69,74

Nome Comum	Nº	CAP (cm)	HT (m)	HC (m)	DC (m)	Galhos		Folhas		Casca	
						Pv	Ps	Pv	Ps	Pv	Ps
Total						0	0	0	0	0	0,0

Cálculos

1. Sub-bosque

Galhos = 454,52 kg/100 m² = 45452 kg/Ha = 45,45 Ton/Ha
 Folhas = 90,6 kg/100 m² = 9060 kg/Ha = 9,06 Ton/Ha
total = 54,51 Ton/Ha (88,66%)

2.Serapilheira = 69,74kg/ 100 m² = 6974 kg/Ha = 6,97 **Ton/ha (11,34%)**

3. Vegetação Arbórea

Galhos = 0
 Folhas = 0
 Casca = 0

Fitomassa Arbórea Total = 0
 Lenho Total = 0

Mo. Total = **61,48 Ton/Ha (100 %)**
 Mo. Morta = 9,06 Ton/Ha
 Biomassa Verde = **54,51 Ton/Ha**