

Números Sustentáveis (novembro/2013)

	out/12	nov/12	dez/12	jan/13	fev/13	mar/13	abr/13	mai/13	jun/13	jul/13	ago/13	set/13	out/13	nov/13	dez/13
1) Plástico (Kg)	82	130	0	95	214	88	22	29	90	72	101	225	400	581	498
2) Papel Reciclado (Kg)	84	380	102	234	427	240	385	416	761	542	605	595	934	960	1311
2.1) Árvores Poupadas (unidade)	1,008	4,56	1,224	2,808	5,124	2,88	4,62	4,992	9,132	6,504	7,26	7,14	11,208	11,52	16
2.2) Economia de Energia Elétrica (Kw/h)	420	1900	510	1170	1430	1200	1925	2080	3805	2710	3025	2975	4670	4800	6555
2.3) Economia de Água para a Produção de Papel (litros)	45360	205200	55080	126360	154440	129600	207900	224640	410940	292680	326700	321300	504360	518400	707940
2.4) Captura de Poluentes* (28Kg/árvore/ano)	2,35	10,64	2,85	6,7	11,9	6,72	10,78	11,64	21,3	15,17	16,94	16,66	26,13	26,88	36,96
2.5) Captura de Água** (2900l/árvore/ano)	243,6	1102	295,8	679,06	1238,3	696	1116,5	1206,4	2206,9	1571,8	1754,5	1725,5	2706,66	2784	3801
2.6) Captura de CO2*** (0,67Kg/árvore/ano)	0,056	0,254	0,068	0,156	0,285	0,16	0,257	0,278	0,509	0,363	0,405	0,398	0,625	0,643	0,878
3) Reuso de Água de Chuva (litros)	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	26124	27102	17453	4101	33660	48160	44260	42430
4) Reaproveitamento de Restos de Alimentos (Kg)	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	46,2	144,5	176,2	98,91	17,31
4.1) Produção de Composto Orgânico **** (Kg)	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	8,6	25,46	35,24	22,95	36
5) Produção de Húmus***** (Kg)	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	19	-----	-----	17	-----	-----	22

* Quantidade de poluentes que cada árvore retira da atmosfera por ano.

** Quantidade de água que cada árvore absorve e devolve para o ambiente pela transpiração.

*** Quantidade de CO2 que cada árvore retira do ambiente por ano.

**** O valor da produção do composto orgânico é de 20% do conteúdo depositado na composteira.

***** A produção é obtida a cada 4 meses

