

## Cigarro não, combustível

Categories : [Ecocidades](#)

Embora o número de fumantes tenha caído, o mundo talvez não se veja livre do tabaco tão cedo. Pesquisadores da Universidade Thomas Jefferson, na Filadélfia, descobriram que a planta pode ser uma ótima fonte para produção de biocombustível. Contam a seu favor o crescimento rápido e o fato que são cultivadas em mais de 100 países. Segundo a pesquisa, algumas modificações genéticas na planta poderão fazer com que não só as sementes produzam óleo vegetal, mas também as folhas, o que a torna um forte candidato à fonte de energia. [No estudo, citado pela revista Scientific American](#), os autores defendem que o tabaco tem sido “largamente ignorado”, pois é considerada fundamentalmente como uma cultura destinada à produção de fumo. “Quando cultivadas para produção de energia em vez de fumar, o fumo pode gerar uma grande quantidade de biomassa de baixo custo mais eficiente do que quase qualquer outra cultura agrícola”, dizem. É esperar para conferir.