

Sociedade de consumo

Inglêses inventam telemóvel que se transforma em flor

Uma equipa de investigadores da Universidade de Warwick, no centro da Inglaterra, inventou o primeiro telemóvel ecológico e biodegradável do mundo, que se transforma em flor quando plantado na terra. Esta invenção revolucionária permite, segundo um comunicado da instituição, resolver a questão da reciclagem dos telefones portáteis.

"Os telefones móveis são, entre os acessórios eletrónicos, os que devem ter um maior potencial de renovação, já que a rápida evolução da tecnologia e dos costumes incitam os consumidores a mudar constantemente de aparelho", explicaram os investigadores.

A equipa da Universidade de Warwick trabalhou em colaboração com uma empresa britânica de alta tecnologia, a PVAXX Research, e o fabricante americano de telemóveis Motorola.

O aparelho, 100% ecológico, é fabricado a partir de polímeros biodegradáveis que se transformam em pó quando são enterrados. Uma semente de uma flor também é inserida no aparelho. "Graças a uma pequena janela, pode ser vista de fora, mas não germinará até que o utilizador decida reciclar o seu telefone, plantando-o na terra."

Apesar de o sucesso estar à partida garantido, ainda falta encontrar uma aplicação comercial para esta invenção. "A tecnologia funciona, foi testada, e qualquer fabricante de telemóveis pode usá-la se considerar que tem um futuro comercial", explicou um porta-voz da universidade.