

Dinamizar limpeza da floresta

Ainda no âmbito dos fogos, o INEGI desenvolveu um acessório para roçadoras que permite a limpeza contínua de todo o tipo de vegetação, designado STILLcuts. Roçadoras são aparelhos portáteis para limpeza florestal e de jardins que utilizam diferentes acessórios consoante o tipo de vegetação que se pretendem cortar, o que acarreta custos.

Os investigadores Marco Portocarrero João Francisco Silva e António Torres Marques desenvolveram um acessório único capaz de cortar qualquer tipo de vegetação, fruto da elevada capacidade de corte das suas lâminas, e aplicável a qualquer tipo de terreno. Desta forma o STILLcuts assume-se como “uma solução para muitos terrenos que actualmente constituem uma ameaça de incêndio, por não existir ainda uma solução eficiente para a sua limpeza”, referem os responsáveis pelo desenvolvimento deste novo produto.

O próximo passo para o STILLcuts será o registo da patente e a sua produção em série, o que deverá suceder durante o próximo ano.