



## **Revestimientos técnicos Sostenibles s.L.**

### **10 coisas que talvez você não saiba sobre o CO2**

- 1.-CO2 é um gás natural, essencial para o ciclo biológico das plantas e cultivos.
- 2.-CO2 é um gás composto por 1 átomo de carbono A e 2 átomos de oxigênio.
- 3.-O ciclo biológico, no qual o CO2 participa, é chamado de ciclo do carbono.
- 4.-A concentração atmosférica de CO2 sofreu um aumento considerável no último século, afetando assim as mudanças climáticas.
- 5.-A mudança climática é a maior ameaça que o planeta enfrenta.
- 6.-Os gases de efeito estufa são principalmente:
  - Vapor de água
  - Dióxido de carbono (CO2)
  - Ozônio
  - Troposférico
  - Metano
- 7.-A cortiça ajuda a minimizar a concentração de CO2 na atmosfera.
- 8.-Por cada rolha fabricada fixam-se 35,15 gramas. CO2
- 9.-Considerando o carbono biogênico, fixado nas árvores durante o manejo florestal, nossa pegada de carbono é de -485,40 gramas. de CO2.
- 10.-Se tivermos em conta todos estes dados, cada rolha produzida faz com que se fixem 485,40 gramas. de CO2.

**Imagina se reabilitássemos as fachadas e pintássemos os prédios com cortiça  
ReveCork, o contributo que estaríamos a dar às gerações futuras,  
para a conservação deste fabuloso planeta, chamado Terra.**

Revestimientos Técnicos Sostenibles S.L.

Polígono Ind. El torno C/Alfareros nº9 41710 Utrera (Sevilla)Tf. 955 27 01 07 - 639 68 68 87  
[www.rts-spain.com/](http://www.rts-spain.com/) [info@rts-spain.com](mailto:info@rts-spain.com)