



Mensal  
Ed.18 / Março 2017



## Dia Mundial da Árvore e da Floresta

### Origem do Dia

A celebração do Dia Mundial da Árvore ou da Floresta começou a 10 de abril de 1872, no estado norte-americano do Nebraska (EUA). O seu mentor foi o jornalista e político Julius Sterling Morton, que incentivou a plantação ordenada de árvores no Nebraska, promovendo o "Arbor Day". Em Portugal, a 1.ª Festa da Árvore comemorou-se a 9 de Março de 1913 e o 1.º Dia Mundial da Floresta a 21 de Março de 1972.

O objetivo da comemoração do Dia Mundial da Árvore é sensibilizar a população para a importância da preservação das árvores, quer ao nível do equilíbrio ambiental e ecológico, como da própria qualidade de vida dos cidadãos. **Estima-se que 1000 árvores adultas absorvem cerca de 6000 kg de CO<sup>2</sup> (dióxido de carbono).**

### Benefícios das árvores



30% da superfície terrestre está coberta por florestas, sendo nestas que se realiza a fotossíntese - produção de oxigênio a partir de dióxido de carbono.

As florestas são apelidadas dos **pulmões** do mundo, não apenas pela sua função de manutenção e renovação dos ecossistemas, como também pela sua importância em áreas estratégicas como a economia e a produção de bens e alimento



As Florestas constituem um valioso recurso natural renovável gerador de múltiplos bens e serviços da maior relevância para o ambiente, para a economia e para a qualidade da vida dos cidadãos.

Devemos valorizar as árvores e contribuir para a sua plantação e manutenção principalmente em tempos de aquecimento global.

## 6 motivos para plantar uma árvore



As suas funções ambientais contribuem de forma determinante para os equilíbrios do planeta:

- ◇ de espaço privilegiado de diversidade biológica e de reserva genética a fonte purificadora do ar,
- ◇ contribuem para a fixação de carbono e consequente combate ao efeito de estufa,
- ◇ para a regularização das águas, para a fixação, recuperação e melhoria dos solos e para a qualidade da paisagem.
- ◇ O seu papel no combate à desertificação, às alterações climáticas e na defesa da biodiversidade é essencial

Diferentes árvores têm diferentes simbologias associadas: **o carvalho** representa solidez, potência, longevidade, força, majestade, sabedoria e hospitalidade; **o castanheiro**, previdência; **a cerejeira**, pureza, felicidade, prosperidade; **a nogueira** o dom da profecia; **o cipreste**, luto e longevidade, virtudes espirituais, santidade; **o loureiro**, imortalidade e glória; **a oliveira** simboliza a paz, fecundidade, purificação; **o salgueiro** chorão, morte, tristeza, imortalidade e **a tília** a amizade e fidelidade.



Oliveira



Carvalho



Tília Selvagem



Nogueira



Comemore o dia plantando uma árvore