

# Mais de uma centena de árvores plantadas no Dia do Carbono



A Sociedade Portuguesa de Química, através da Comissão Nacional do Ano Internacional da Tabela Periódica 2019 (AITP2019), decidiu associar-se ao Dia Internacional das Florestas e celebrar o Dia do Carbono e alertar para a importância das árvores na sua sequestração e regeneração de oxigénio através da fotossíntese.

Assim, a Comissão Organizadora do AITP2019 do Departamento de Química da UTAD realizou dois eventos tendo sido plantado no Campus da UTAD, na coleção das Fagáceas, um *Quercus phillyreoides*, planta oferecida pela Rupestris e 118 árvores autóctones (*Pinus pinaster* – Pinheiro manso, *Bétula alva* – Videiro e *Quercus róbur* – Carvalho), foram plantadas em Benagouro (a cerca de 15 km de Vila Real), por um grupo de alunos das Escolas Secundárias Morgado de Mateus, de S. Pedro e da Licenciatura em Bioquímica da UTAD, acompanhados pelos respetivos professores e que visou a reflorestação de um terreno da Câmara Municipal de Vila Real.

Desta forma, pretendeu-se alertar a comunidade, em especial os jovens, para a influência da vegetação na diminuição da

concentração de dióxido de carbono na atmosfera e simultaneamente, celebrou-se a Química e a importância da Sustentabilidade no equilíbrio do nosso planeta.

A realização dos eventos contou com o apoio da Pró-Reitoria para a Área do Património e Sustentabilidade, da Escola de Ciências da Vida e do Ambiente, do Jardim Botânico da UTAD, da Rupestris, da Câmara Municipal de Vila Real e de uma equipa de Sapadores Florestais.

