

Visita ao Biocant – Centro de Ciência Júnior

Nos dias 6 e 7 de Maio, os alunos do 10º ano das turmas CT1 e CT2 da Escola Secundária de Cantanhede foram ao BIOCANT no âmbito da disciplina de Biologia e Geologia.

Esta deslocação tinha como objetivos: conhecer instrumentos e técnicas de investigação científica, realizar atividades experimentais, aplicar conhecimentos adquiridos, conhecer o funcionamento de centros de investigação científica e descentralizar a aprendizagem através do contacto com investigadores de áreas científicas e tecnológicas.

Através da atividade experimental realizada - “Fotossíntese, energia para todos”, pretendia-se analisar alguns dos fatores que influenciam a fotossíntese.

Numa fase inicial foi feita uma exposição teórica durante a qual os alunos tiveram a oportunidade de rever os conteúdos já lecionados nas aulas e aprender algumas coisas novas. De seguida foi realizado um “procedimento experimental” com a ajuda das três investigadoras que acompanharam os alunos ao longo de toda a manhã.

Esta visita proporcionou para além da consolidação de conhecimentos da matéria já lecionada, a aliciante experiência de realizar diversas atividades experimentais extremamente didáticas e interessantes. O dinamismo destas atividades tornou o processo ensino/aprendizagem muito mais divertido.

Após a conclusão da atividade os alunos regressaram à escola satisfeitos com a experiência que lhes foi proporcionada.

Ao Centro Ciência Júnior do Biocant e em particular às investigadoras que receberam e acompanharam os alunos, agradecemos a excelente experiência vivida ao longo das duas manhãs.

As alunas: Bárbara Lopes (10º CT2) e Rute Ramos (10º CT1)





