

Durante este ano letivo, os alunos André Coimbra, Madalena Rocha e Martim Rocha do 12ºA frequentaram o Ciclo de Preparação Olimpíadas Internacionais de Química 2019. Os alunos foram apurados para este Ciclo por terem ficado classificados nos 10 primeiros lugares nas Olimpíadas Nacionais de Química de 2018, tendo o aluno Martim Rocha alcançado o 2º lugar. Na competição nacional, a prestação dos alunos valeu também à Escola Dr. Mário Sacramento o prémio de melhor escola.

A preparação consistiu em aulas e atividades práticas realizadas na Universidade de Aveiro, no Departamento de Química. A matéria lecionada superava drasticamente os conteúdos lecionados no Ensino Secundário, tendo incluído as disciplinas de Química Orgânica, Química Inorgânica, Química Analítica, Química Física e Bioquímica.

O Ciclo de Preparação realizou-se em 4 fases e um exame, com fases e exames ainda por realizar. A “Operação Natal” decorreu durante os dias 17 e 21 de dezembro de 2018, ocupando portanto a primeira semana de férias de Natal. A Preparação seguinte decorreu nos dias 2 e 3 de fevereiro de 2019. Após estas primeiras duas fases, dois alunos desistiram, passando o total de alunos de 11 para 9. A “Operação Carnaval” decorreu durante os dias 2 e 5 de Março, ocupando as férias do Carnaval. A última fase até agora, a “Operação Páscoa” decorreu durante os dias 15 e 18 de Abril, ou seja, durante a segunda semana das férias da Páscoa.

O exame de seleção para as Olimpíadas Internacionais de Química foi realizado no dia 25 de Abril, com uma duração total de 7 horas - 3 horas para a avaliação prática, 4 horas para a avaliação teórica. A aluna Madalena Rocha foi apurada para representar Portugal na referida competição, tendo ficado classificada nos 4 primeiros lugares. Os alunos Martim Rocha e André Coimbra falharam por muito pouco a seleção, tendo ficado no 5º e 6º lugares, respetivamente.

A Preparação continua agora com uma possível fase num fim de semana de Maio, seguida de uma Preparação no Colégio Internato dos Carvalhos – Porto no início de julho, para os alunos selecionados para as Olimpíadas Internacionais, que irão decorrer de 21 a 30 de julho em Paris, França. Numa data a designar decorrerá outro exame, desta vez para a seleção dos alunos para as Olimpíadas Iberoamericanas, que serão em setembro, no Porto.

4 de junho de 19