**Concurso promovido pelo CiB - Centro de Informação de Biotecnologia sobre** **Novas Técnicas Genómicas**

O CiB – Centro de Informação de Biotecnologia promove e divulga a Biotecnologia e Inovação em Portugal, nos países de língua oficial portuguesa e na Europa. Nos últimos anos, tem havido uma discussão ampla sobre a eventual produção de vegetais na Europa através do uso das Novas Técnicas Genómicas (NTG). Em abril de 2021, a Comissão Europeia publicou um estudo sobre NTG, com o objetivo de esclarecer a posição da UE sobre a tecnologia e reconheceu que o enquadramento jurídico atual que rege as NTG é insuficiente para se poder usufruir dos benefícios dessa tecnologia. Por outro lado, salientou que os produtos NTG têm o potencial de contribuir para sistemas agroalimentares sustentáveis, de acordo com os objetivos do Acordo Verde Europeu e da Estratégia *Farm to Fork*. A Autoridade Europeia para a Segurança Alimentar (EFSA) também apontou que as variedades obtidas por meio de NTG têm essencialmente o mesmo perfil de risco que as variedades de plantas produzidas por melhoramento convencional.

Face a esta conjetura, o CiB lança um **concurso nacional com base no desenvolvimento de um trabalho,** com o objectivo de estimular a divulgação rigorosa das vantagens do uso destas tecnologias, em particular no que concerne a mutagénese dirigida e a cisgénese.

**REGULAMENTO**

* **Destina-se a alunos de licenciatura do Ensino Superior com formação na área da Biologia, Bioquímica ou afins;**
* **Os trabalhos devem ser apresentados num conjunto de 3 autores, fazendo prova da inscrição na licenciatura;**
* **Os trabalhos devem descrever sucintamente a base tecnológica da mutagénese dirigida e cisgénese, bem como potenciais vantagens, riscos eventuais e diferenças face a outros OGM. Devem também discutir a legislação europeia vigente para estes produtos com base nestas diferenças;**
* **Os trabalhos devem ser submetidos em PDF, escritos em formato de letra Arial, tamanho 11, e conter, no máximo, mil palavras com referências incluídas. Os trabalhos com maior número de palavras serão excluídos do concurso.**
* **Os trabalhos devem ser enviados para o email geral@cibpt.org**
* **O concurso está aberto entre 22 de fevereiro e 7 de junho de 2024.**
* **Serão premiados com menções honrosas os cinco primeiros classificados. O grupo classificado em primeiro lugar terá a oportunidade de conhecer o centro de inovação em sementes da Syngenta, em Almería, Espanha. Os primeiros, segundos e terceiros classificados terão oportunidade de fazer uma apresentação oral sobre o trabalho na Academia de Ciências de Lisboa, em Julho de 2024, no âmbito de uma sessão de divulgação de NTG.**

**JÚRI**

**Professor Jorge Canhoto, Presidente do CIB, Universidade de Coimbra**

**Professor Hernâni Gerós, Universidade do Minho**

**Investigador Pedro Humberto Castro, Universidade do Porto**

**Professora Ana Margarida Fortes, Universidade de Lisboa**

**Professor Pedro Fevereiro, Universidade Nova de Lisboa**

**Engenheira Felisbela Torres Campos, Syngenta**