

Presidência do Conselho de Ministros Gabinete do Ministro dos Assuntos Parlamentares



Of° n° 2943/MAP - 19 Março 08

Exma. Senhora Secretária-Geral da Assembleia da República Conselheira Adelina Sá Carvalho

> Maria do Rosário Boléo Adjunta da Secretária-Geral

S/referência

S/comunicação de

N/referência

Data

Oficio nº 151

18-01-2008

Registo nº 306

21-01-2008

RESPOSTA REQUERIMENTO N.º 205/X (3a) DE 16 DE JANEIRO DE 2008, DO

SENHOR DEPUTADO COSTA AMORIM (PS)

- Iniciativa para a sequência do Genoma do Sobreiro

Encarrega-me o Senhor Ministro dos Assuntos Parlamentares de enviar cópia dos oficios n.º 1590 de 17 de Março do Gabinete do Senhor Ministro da Ciência, Tecnologia e Ensino Superior e n.º 1257/2008/1704 de 14 de Março do Gabinete do Senhor Ministro do Ambiente, do Ordenamento do Território e do Desenvolvimento Regional, sobre o assunto supra mencionado.

Com os melhores cumprimentos,

A Directora de Serviços

A Chefe do Gabinete

Maria José Ribeiro

Di Educido

SSEMBLEIA DA REPUBLICA



MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA E ENSINO SUPERIOR Gabinete do Ministro

GABINETE do MINISTRO dos ASSUNTOS PARLAMENTARES

Entrada N.º 1605

Exmº Senhora Dra. Maria José Ribeiro Chefe de Gabinete do Senhor Ministro dos Assuntos Parlamentares Data 18/03/2008 Palácio de S.Bento 1249-068 Lichas

17 MAR 08 00001590

Requerimento nº 205/X/ (3a) - AC de 16 de Janeiro de 2008 Iniciativa para a sequência do Genoma do Sobreiro

Cumpre-me enviar a V.Exª uma Nota de resposta ao Requerimento identificado em epigrafe.

Com os melhores cumprimentos

O Chefe do Gabinete



MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA E ENSINO SUPERIOR Gabinete do Ministro

Requerimento nº 205/X/ (3ª) – AC de 16 de Janeiro de 2008 Iniciativa para a sequência do Genoma do Sobreiro

O conhecimento dos sistemas biológicos que resulta da integração das ferramentas da biologia molecular e, em particular, da sequenciação do genoma, cria enormes oportunidades para o desenvolvimento dos sistemas produtivos de base vegetal.

No caso português importa relevar que já em 2004 foi criada, por um conjunto de cientistas da área, uma Plataforma Nacional de Genómica Funcional de Plantas, associada à Fundação para a Ciência e Tecnologia, que tem assegurado uma participação activa nos trabalhos europeus nesta área, nomeadamente no desenvolvimento da Rede ERA NET Plant Genomics.

Esta Plataforma desenvolveu, a solicitação daquela Fundação, e apresentou em Fevereiro de 2007 um Programa Nacional para a Genómica Funcional de Plantas para o período 2007-2012, tendo posteriormente definido na 1ª Reunião daquela Plataforma, a 12 e 13 de Julho de 2007, o desenvolvimento dos trabalhos sobre o Sobreiro como primeira prioridade da Rede.

Neste contexto, a Fundação para a Ciência e Tecnologia desenvolveu e submeteu uma primeira proposta no sentido do envolvimento da comunidade científica nacional no desenvolvimento de um GeneChip do Sobreiro que mais tarde veio a completar através de uma Proposta de implementação do Programa Nacional de Genómica Funcional de Plantas em quatro fases compreendendo por um lado a obtenção e caracterização das sequências dos ácidos nucleicos necessárias à obtenção do Gene Chip do Sobreiro, o processo de sequenciação do genoma do Sobreiro, a obtenção do Gene Chip e posteriormente o apoio à utilização deste Chip em estudos de genómica funcional.

Este faseamento e a respectiva estrutura de acompanhamento são neste momento objecto de avaliação e ponderação com vista à definição de um quadro operativo e de financiamento adequado à importância e relevância do tema, de acordo com a natureza das acções e as fontes de financiamento disponíveis, salientando-se que as estruturas de coordenação do QREN têm acompanhado o desenvolvimento deste Programa, no sentido de identificar e mobilizar apoios com vista à sua realização.