



Maria da Graça Carvalho questiona Comissão Europeia sobre garantias de financiamento dos novos supercomputadores da UE

Bruxelas, 01 -10-2020

A eurodeputada do PSD **Maria da Graça Carvalho**, questionou hoje o comissário europeu com o pelouro do Mercado Interno e Indústria, **Thierry Breton**, sobre as garantias de financiamento para a nova fase da European High Performance Computing Joint Undertaking (EuroHPC JU), **o programa europeu de supercomputadores**, a qual contempla a instalação em Portugal de um supercomputador, já no próximo ano.

Recordando que esta iniciativa, “tal como muitas outras, **requer um orçamento ambicioso para o Horizonte Europa**”, o próximo **programa-quadro** de investigação científica e inovação, a eurodeputada elogiou os planos da Comissão, mas perguntou se estão “assegurados” os fundos previstos para a nova fase dos supercomputadores europeus, os quais **ascendem a oito mil milhões de euros**.

Em resposta, Breton defendeu a importância estratégica do investimento e **pediu “o apoio do Parlamento Europeu”** para a aprovação das verbas, a qual depende do Conselho Europeu.

A nova fase da EuroHPC JU, identificada como prioritária tanto no orçamento plurianual da União como no Plano de Recuperação, contempla a aquisição de um **total de oito supercomputadores**. Destes, cinco – incluindo o que será instalado em **Portugal, num centro de computação no Minho** – serão supercomputadores de escala “peta”, capazes de realizar **um milhão de milhares de milhões de operações por segundo**. Outros três dispositivos serão precursores dos futuros computadores da escala “exa”, cuja capacidade atingirá os mil milhões de milhares de milhões de operações por segundo.

De acordo com as últimas informações da Comissão, ainda decorre a avaliação de propostas relativas aos três computadores mais poderosos, no âmbito da contratação pública entretanto lançada. Já os restantes cinco deverão **ser instalados em 2021**, com as previsões em relação ao computador destinado a **Portugal a apontarem para o segundo ou terceiro trimestre**.