



PUB

## União Europeia aprova relatório que visa liderança em supercomputadores



Alemanha e França apoiam a reforma dos direitos de autor online, proposta pela União Europeia  
Isa Fernandez / EyeEm – Getty Images

Relatório de eurodeputada do PSD Maria da Graça Carvalho prevê uma Iniciativa Conjunta de Computação de Alto Desempenho (EuroPHC) foi aprovado pela Comissão da Indústria, Investigação e Energia

---

EXAME INFORMÁTICA

MERCADOS

27.05.2021 às 16h00



A parceria apresentada no relatório da eurodeputada do PSD Maria da Graça Carvalho no programa-quadro Horizonte Europa visa atribuir à União Europeia a liderança em processamento de dados. O relatório dividido em seis grandes linhas de ação foi aprovado agora pela Comissão da Indústria, Investigação e Energia (ITRE) e prevê uma Iniciativa Conjunta de Computação de Alto Desempenho (EuroPHC) avaliada em oito mil milhões de euros.

O documento detalha os passos necessários para que a UE possa aproveitar todo o potencial desta infraestrutura e engloba Acesso Melhorado, Abertura, Sinergias, Alinhamento com as prioridades da UE, Liderança Industrial e Conhecimento e Sensibilização.

Portugal vai fazer parte desta rede através do supercomputador Decalion, que representa um investimento de 20 milhões de euros, sete dos quais financiados pela UE e que vai ser integrado no Centro Operacional de Computação Avançada de Portugal, da Fundação para a Ciência e Tecnologia, explica o comunicado de imprensa.


A eurodeputada destaca que o sucesso da iniciativa depende do envolvimento, acesso e sensibilização entre as partes interessadas e de se conseguir garantir que os utilizadores têm acesso às infraestruturas, serviços e repositórios de dados científicos e comerciais. Por outro lado, é necessário haver sinergias e complementaridades com todos os programas e fundos relevantes, nomeadamente regionais, Mecanismo de Recuperação e Resiliência, InvestEU e Iniciativas do Banco Europeu de Investimento. Os projetos em questão devem contar com avançados equipamentos de baixo consumo e eficiência energética, sendo frisada também a importância de se criar um verdadeiro ecossistema de excelência que abranja atividades de investigação e inovação, desenvolvimento e fabrico de sistemas de hardware de baixo consumo como microprocessadores e computação quântica.

Além da votação do HPC, foram debatidas outras nove parcerias europeias em que serão investidos dez mil milhões de euros.

**Palavras-chave:** [Comissão ITRE](#) [Supercomputador](#) [União Europeia](#)

**Leia agora e poupe 30%**

Assine a sua revista favorita a partir de 6 meses e comece já a ler



Leia já hoje a Exame Informática

AO ASSINAR POUPE 30% E OBTENHA, AINDA, O ACESSO IMEDIATO À SUA ÚLTIMA EDIÇÃO DIGITAL.

**ASSINAR AGORA**

## RELACIONADOS

Visão Júnior

### MERCADOS

#### **União Europeia quer fazer investimentos “significativos” em fábricas de chips**

As metas para 2030 são ambiciosas e a comissão europeia está disposta a 'abrir os cordões à bolsa' para cumpri-los. Cativar TSMC, Samsung ou Intel será um passo essencial

### REVISTA

#### **Como funciona a União Europeia?**

No dia 9 de maio celebra-se o Dia da Europa, e nós explicamos-te como funciona a União Europeia, de que Portugal faz parte