



Comissão Europeia lança o Observatório e Fórum da UE para a Tecnologia de Cadeia de Blocos (*Blockchain*)

Bruxelas, 1 de fevereiro de 2018

A Comissão lançou hoje o Observatório e Fórum da UE para a Tecnologia de Cadeia de Blocos com o apoio do Parlamento Europeu, representado por Jakob Von Weizsäcker, responsável pelo recente relatório sobre moedas virtuais.

O Observatório e Fórum da UE para a Tecnologia de Cadeia de Blocos salientará os principais desenvolvimentos da tecnologia de cadeia de blocos, promoverá os atores europeus e reforçará o compromisso europeu com várias partes interessadas envolvidas em atividades neste setor.

As tecnologias de cadeia de blocos, que armazenam blocos de informação que são distribuídos em toda a rede, são vistas como um importante desenvolvimento tecnológico, uma vez que permitem elevados níveis de rastreabilidade e segurança nas transações em linha. Estas tecnologias deverão ter impacto no setor dos serviços digitais e transformar os modelos empresariais numa vasta gama de domínios, como os cuidados de saúde, seguros, finanças, energia, logística, gestão dos direitos de propriedade intelectual ou serviços públicos.

O Vice-Presidente responsável pelo Mercado Único Digital, Andrus **Ansip**, afirmou: «*Tecnologias, como a tecnologia de cadeia de blocos, podem ajudar a reduzir os custos e, simultaneamente, aumentar a confiança, a rastreabilidade e a segurança. Têm um enorme potencial social e económico para tornar as transações em linha mais seguras, ao prevenirem ataques e ao eliminarem a necessidade de qualquer intermediário. Queremos aproveitar o imenso talento e as excelentes empresas em fase de arranque de que a Europa dispõe para sermos uma região líder no mundo em termos de desenvolvimento e de investimento na implantação da tecnologia de cadeia de blocos.*»

Valdis **Dombrovskis**, Vice-Presidente da Comissão responsável pela Estabilidade Financeira, Serviços Financeiros e União dos Mercados de Capitais, declarou: «*Entre as inúmeras tecnologias que estão a revolucionar o mundo digital, a tecnologia de cadeia de blocos tem potencial para ser verdadeiramente transformadora para os serviços e os mercados financeiros. O Observatório e Fórum acompanhará os desenvolvimentos neste domínio e contribuirá também para a nossa elaboração de políticas.*»

Mariya **Gabriel**, Comissária responsável pela Economia e Sociedade Digitais, acrescentou: «*Vejo a tecnologia de cadeia de blocos como um fator de mudança e quero que a UE esteja na vanguarda do seu desenvolvimento. Para que todos os cidadãos possam beneficiar desta tecnologia, temos de criar o ambiente adequado — um Mercado Único Digital para a tecnologia de cadeia de blocos — em vez de uma manta de retalhos de iniciativas. O Observatório e Fórum da UE para a Tecnologia de Cadeia de Blocos representa um passo importante nessa direção.*»

A Comissão Europeia tem vindo a financiar, desde 2013, projetos de tecnologia de cadeia de blocos através dos Programas de Investigação da União Europeia: [7.º PQ](#) e [Horizonte 2020](#). Até 2020, vai financiar, com até 340 milhões de euros, projetos que se possam apoiar na tecnologia de cadeia de blocos.

Incentivar os governos, a indústria e os cidadãos europeus a beneficiar das oportunidades oferecidas pela tecnologia de cadeia de blocos

Os inovadores e empresários europeus já oferecem soluções baseadas na tecnologia de cadeia de blocos. Os principais intervenientes nos setores tradicionais, como os bancos, seguros, bolsas de valores, logística ou empresas, participam em projetos-piloto. Muitos Estados-Membros anunciaram iniciativas que procuram reforçar a sua utilização da tecnologia de cadeia de blocos.

A Comissão Europeia deseja reforçar as iniciativas existentes a fim de garantir que estas tecnologias podem ser utilizadas além-fronteiras, consolidar competências especializadas e abordar os problemas criados pelos novos paradigmas potenciados pela tecnologia de cadeia de blocos (por exemplo, desintermediação, confiança, segurança e rastreabilidade desde a conceção).

O Observatório e Fórum da UE para a Tecnologia de Cadeia de Blocos desempenhará um papel ativo no sentido de ajudar a Europa a aproveitar as novas oportunidades oferecidas por esta tecnologia, a fim de criar competências e assumir uma posição de liderança neste domínio. Fará a recolha de informações, o acompanhamento e análise de tendências, abordará desafios e explorará o potencial

socioeconómico da tecnologia de cadeia de blocos. Irá permitir a cooperação transfronteiriça em casos práticos, reunindo os melhores peritos europeus e promovendo um fórum aberto para técnicos, inovadores, cidadãos, indústria, autoridades públicas, autoridades reguladoras e de supervisão e outras partes interessadas na tecnologia de cadeia de blocos, a fim de debater e desenvolver novas ideias, aprender, participar e contribuir de uma forma aberta.

Na sequência de um [concurso](#) organizado no ano passado, a ConsenSys, um protagonista global atualmente bem estabelecido na Europa, foi escolhida como parceiro para apoiar as atividades do Observatório na Europa. Na sua qualidade de importante ator na comunidade da tecnologia de cadeia de blocos, a ConsenSys trará consigo um forte empenho no desenvolvimento desta tecnologia, bem como uma sólida base de competências especializadas e de ligações com o ecossistema da cadeia de blocos a nível mundial e uma abordagem empresarial nos diálogos com as partes interessadas e os especialistas mundiais e da UE. Após assinatura do contrato em 29 de janeiro de 2018, trabalhará em estreita cooperação com os serviços da Comissão na gestão do Observatório e Fórum da UE.

Contexto

A Comissão Europeia deseja dar mais visibilidade à tecnologia de cadeia de blocos e desenvolver as iniciativas existentes, consolidar competências especializadas e abordar os problemas criados pelos novos paradigmas potenciados pela tecnologia de cadeia de blocos, nomeadamente apoiando a indústria europeia, melhorando os processos empresariais e permitindo o desenvolvimento de novos modelos empresariais. O Observatório e Fórum da UE para a Tecnologia de Cadeia de Blocos foi criado como um projeto piloto do Parlamento Europeu, proposto pelo deputado von Weizsacker, e destina-se a apoiar o trabalho da Comissão no âmbito da FinTech.

A FinTech é uma prioridade política da Comissão Europeia, uma vez que pode desempenhar e desempenhará um papel fundamental na consecução dos objetivos relacionados com o desenvolvimento do Mercado Único, da União Bancária, da União dos Mercados de Capitais e dos serviços financeiros de retalho.

Reconhecendo a transformação do setor, a Comissão criou, em novembro de 2016, o [Grupo de Trabalho sobre Tecnologia Financeira](#), que tem por base o objetivo da Comissão de desenvolver uma estratégia abrangente sobre a FinTech. A Comissão está atualmente a trabalhar na elaboração de um Plano de Ação para a FinTech que será apresentado na primavera.

Para mais informações

[Ficha sobre a tecnologia de cadeia de blocos](#)

[Tecnologia de cadeias de bloco](#)

IP/18/521

Contactos para a imprensa:

[Nathalie VANDYSTADT](#) (+32 2 296 70 83)

[Julia-Henriette BRAUER](#) (+32 2 298 07 07)

[Inga HOGLUND](#) (+32 2 295 06 98)

Perguntas do público em geral: [Europe Direct](#) pelo telefone [00 800 67 89 10 11](#) ou por [e-mail](#)