

## COMISSÃO DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO, INDÚSTRIA, COMÉRCIO E SERVIÇOS - CDEICS

REQUERIMENTO Nº \_\_\_\_\_DE 2018 (Do Sr. Otavio Leite)

Requer a realização de Painel na cidade do Rio de Janeiro, para debater o **Blockchain** (protocolo de confiança), seu uso na gestão pública, no desenvolvimento econômico e no combate à corrupção, com os convidados abaixo relacionados.

Senhor Presidente,

Requeiro, nos termos regimentais, ouvido o Plenário desta Comissão, a realização de Painel na cidade do Rio de Janeiro, para debater o **Blockchain** (protocolo de confiança), seu uso na gestão pública, no desenvolvimento econômico e no combate à corrupção, em data oportuna, com os seguintes convidados:

- 1- Representante do BNDES;
- 2- Representante do Banco Central do Brasil;
- 3- Representante da Comissão de Valores Mobiliários;
- 4- Representante da Rede Entropia:
- 5- Representante do ITS Instituto de Tecnologia e Sociedade;
- 6- Representante do IAG (Escola de Negócios) PUC-Rio;
- 7- Representante da FOXBIT.

## **JUSTIFICAÇÃO**

O blockchain (também conhecido como "o protocolo da confiança") é uma tecnologia que visa a descentralização como medida de segurança. São bases de registros e dados distribuídos e compartilhados que têm a função de criar um índice global para todas as transações que ocorrem em um determinado mercado.



Blockchain é um tipo de Base de Dados Distribuída que guarda um registro de transações permanente e à prova de violação. A base de dados blockchain consiste em dois tipos de registros: transações individuais e blocos.

Funciona como um livro-razão, só que de forma pública, compartilhada e universal, que cria consenso e confiança na comunicação direta entre duas partes, ou seja, sem o intermédio de terceiros. Está constantemente crescendo à medida que novos blocos completos são adicionados a ela por um novo conjunto de registros. Os blocos são adicionados à blockchain de modo linear e cronológico e possui informação completa sobre endereços e saldos diretamente do bloco gênese até o bloco mais recentemente concluído.

A blockchain é vista como a principal inovação tecnológica do bitcoin visto que é a prova de todas as transações na rede. Seu projeto original tem servido de inspiração para o surgimento de novas criptomoedas e de bancos de dados distribuídos.

Nesse sentido, é oportuno um amplo debate sobre a referida ferramenta com os demais atores envolvidos no tema. Assim, solicito o apoio dos nobres pares para aprovarmos o presente requerimento de realização de Painel na cidade do Rio de Janeiro-RJ.

Sala da Comissão, \_\_\_\_ de abril de 2018.

Deputado **OTAVIO LEITE** PSDB/RJ