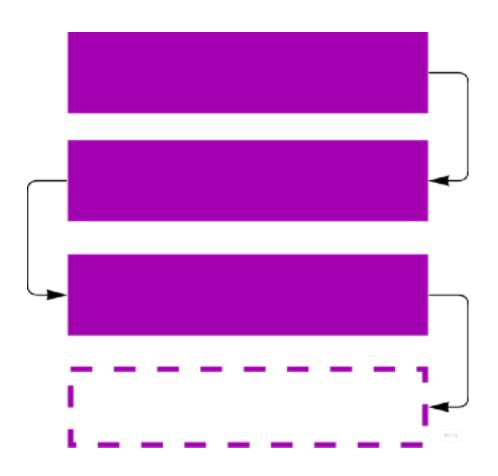


## BLOCKCHAIN

São informações agrupado em blocos encadeados.

Uma vez criado um bloco ele tem um identificador único, esse identificador único é utilizado no bloco seguinte(subsequente) e assim por diante.

Temos sempre o novo bloco guardando a informação do bloco anterior, caso algum bloco seja alterado o restante da cadeia é invalidado e precisaria ser minerado novamente o que é computacionalmente inviável





## CONSENSO

É a camada que valida qual bloco tem que entra na cadeia de blocos utilizando mecanismo Proof of Work ou Proof of Stack.

