

# Lei de Conway

## Enunciado

Pesquisar o que é a Lei de Conway e relacioná-la com a leitura realizada (Como ensinar um elefante a dançar), onde se afirma que a entrega contínua não é para todos.

Explique porque Rachel resolveu cancelar o projeto de implantação de entrega contínua em uma grande empresa financeira e porque o software não era exatamente o problema para esta implantação, como podemos entender do trecho a seguir:

Parte do problema era a tecnologia e a arquitetura. A empresa de serviços financeiros tinha uma base de códigos com mais de 70 milhões de linhas, além de uma arquitetura bagunçada e mal-estruturada. No entanto, o software era a parte fácil, pois era um problema óbvio.

## Resposta

A lei de Conway em poucas palavras diz que a cultura da empresa é refletida em seu código, pois se por exemplo a empresa X possui uma péssima administração e gestão, seu código também será do mesmo modo.

A partir da leitura do artigo, da situação apresentada e tendo em vista os conceitos definidos na entrega contínua, fica claro que a decisão de Rachel foi sensata pois seria necessário primeiro mudar a gestão da empresa para depois construir um código de qualidade.