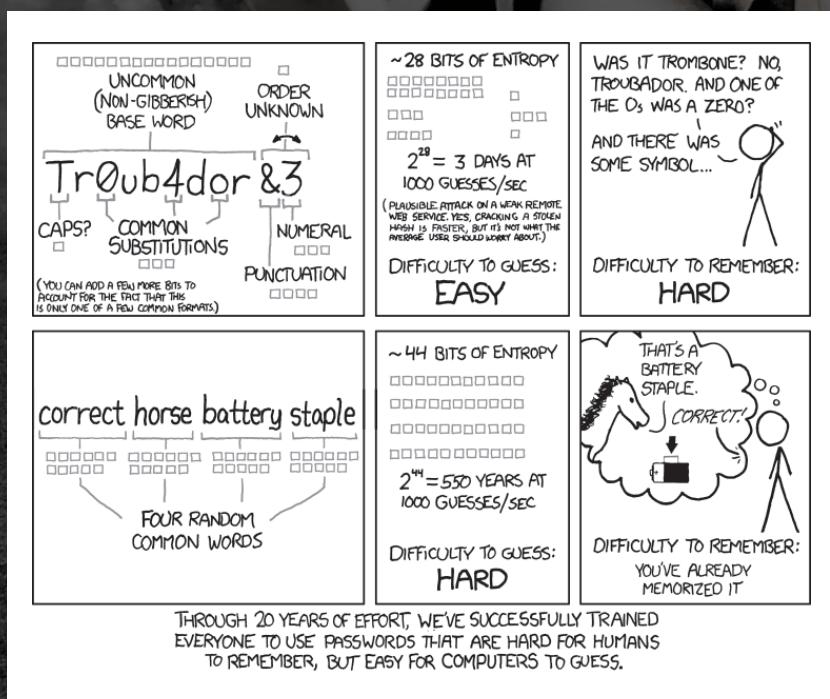


Este livro mostra como gerar senhas fortes e fáceis de lembrar usando dados para sortear palavras e formar uma passphrase – uma frase-senha.

A ThoughtWorks adaptou o método Diceware para o Brasil, usando palavras comuns da nossa língua. Por isso, **DADOWARE**.

ThoughtWorks®



A tirinha “Password strength” (“Força da senha”) ilustra os bits de entropia – a medida matemática de “força” de uma senha. Pela sua estrutura, a senha “Tr0ub4dor&3” tem 28 bits de entropia, ou seja, é uma entre 2^{28} combinações possíveis. Já uma passphrase com 4 palavras chega a 44 bits de entropia: uma em 2^{44} possibilidades. A frase é 65.546 vezes mais difícil de quebrar, mas é fácil de lembrar se você imaginar uma cena: “correct horse battery staple” (“correto cavalo bateria grampo”).

O segredo é usar um método confiável para sortear as palavras: dados, papel e lápis – e não algum aplicativo que pode estar comprometido e viciado. Em vez de software, **DADOWARE**.

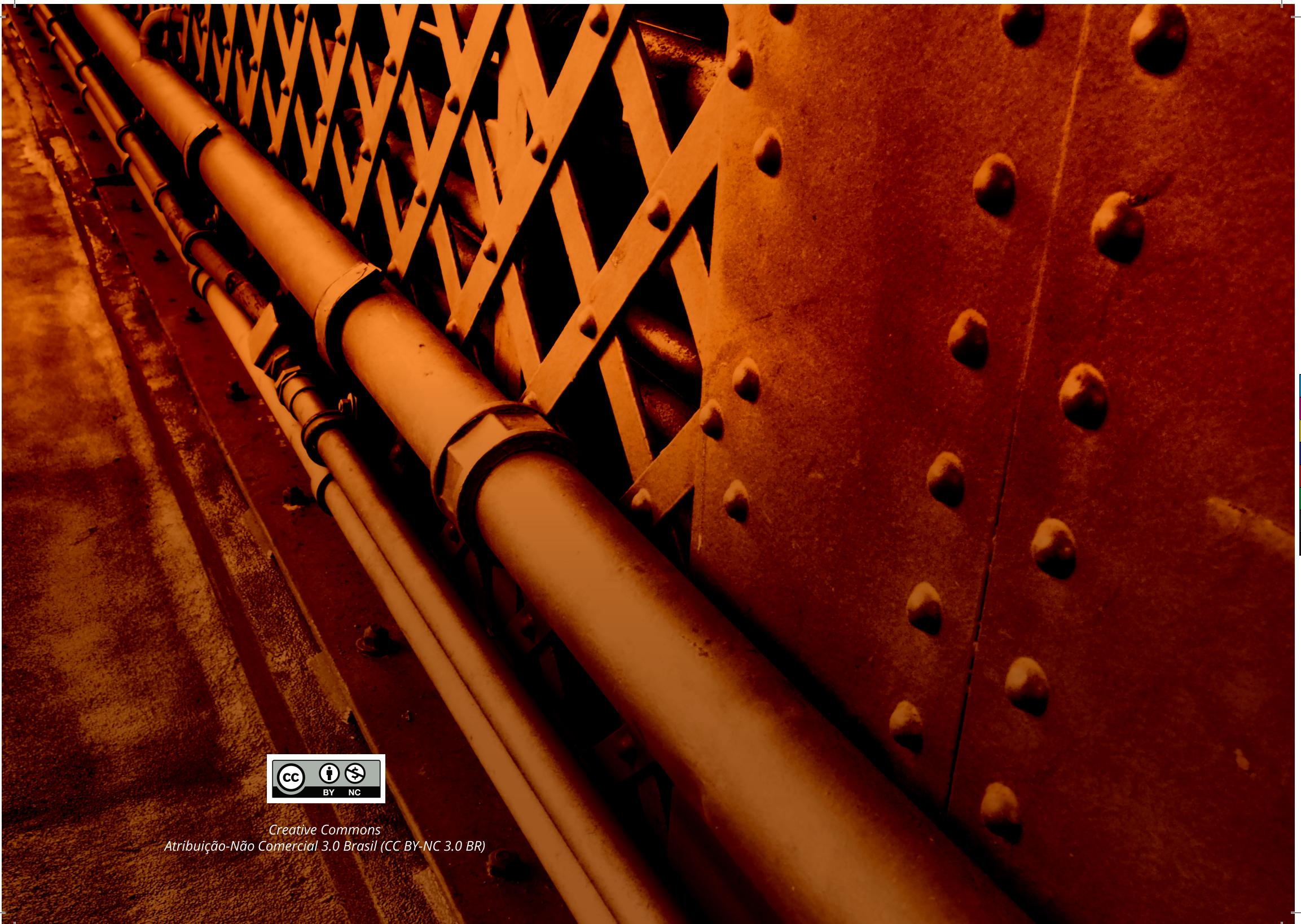


DADOWARE

Como criar senhas seguras e fáceis de lembrar

Foto (cinco dados, capa): Pierre Selim | licença CC-BY
Quadrinho (acima): <https://xkcd.com/936> | licença CC-BY-NC





Creative Commons
Atribuição-Não Comercial 3.0 Brasil (CC BY-NC 3.0 BR)

