



O MACACO EDUCADO

JOSÉ LUIZ PASTORE MELLO –
COLÉGIO SANTA CRUZ (SÃO PAULO, BRASIL)

“Consul, o Macaco Educado” era um brinquedo educativo que foi patenteado pelo desenhista e professor de matemática William Henry Robertson, em 1915, nos Estados Unidos. O nome do brinquedo era uma referência a Consul, um macaco adestrado na França que fez apresentações de grande sucesso nos primeiros anos do século XX nos EUA, imitando gestos e hábitos humanos [1]. O brinquedo era feito de metal e vendido por US\$ 0,35 em 1920, o que corresponde à US\$ 4,74 em valores de 2021, de acordo com a calculadora de inflação do Bureau of Labor Statistics [2].



Macaco Consul em 1909.

No dispositivo do brinquedo, havia um macaco com braços, pernas e tronco articulados, fazendo operações de multiplicação e de adição de dois números inteiros escolhidos pela criança que operava o brinquedo. Os pés do macaco eram posicionados nos fatores da multiplicação, o que fazia, como que em um passe de mágica, que o corpo articulado do macaco conduzisse as mãos de Consul para o produto dos números escolhidos. A adição era feita da mesma forma, bastando trocar a tabela dos números que ficava atrás do corpo do macaco. Veja algumas imagens estáticas do brinquedo em quatro posições diferentes. Para visualizá-las de forma dinâmica, consulte na internet o aplicativo indicado na referência [3].