

Criação de moeda e multiplicador 1A (sem dinheiro em circulação)

Com a ajuda de uma tabela Excel você pode criar moeda depois de uma mudança na base monetária (ver abaixo).

Suposições:

- Não há dinheiro em circulação. O público só possui depósitos.
- A razão de reserva (r) dos bancos é constante.
- O processo de criação de moeda dura para sempre.

Na tabela Excel, você pode **inserir as seguintes variáveis**:

H5 Mudança na base monetária (por exemplo, 1000)

H6 Razão de reserva (r) dos bancos (por exemplo, 0.15 se as reservas totalizarem 15 % dos depósitos)

A tabela Excel calcula os seguintes **resultados**:

- Os balanços simplificados dos três primeiros bancos.
- A mudança na quantidade de moeda (depósitos) durante o processo de criação de moeda e depois do processo.
- O multiplicador da moeda é $\frac{1}{r}$.

Clique aqui para abrir a tabela Excel
(Criação de moeda e multiplicador 1B).