

# Impacto da Taxa Selic 2023 nos Lucros do Setor Bancário

LT

Julho de 2025

## Abstract

Este artigo apresenta a análise detalhada da evolução da Taxa Selic ao longo de 2023, o cálculo passo a passo de sua média anual e a estimativa de quanto isso representou em ganhos para o setor bancário brasileiro. São exibidos todos os passos matemáticos e valores numéricos.

## 1 Introdução

A Taxa Selic é a principal referência de juros no Brasil, usada como instrumento de política monetária. Em 2023, seu patamar elevado influenciou diretamente a rentabilidade das instituições financeiras. O objetivo deste trabalho é quantificar, de forma rigorosa, esse impacto.

## 2 Histórico da Taxa Selic em 2023

Decisões do Comitê de Política Monetária (COPOM) em 2023:

Data da Reunião	Selic Meta (% a.a.)
01/02/2023	13,75
22/03/2023	13,75
03/05/2023	13,75
21/06/2023	13,75
02/08/2023	13,25
20/09/2023	12,75
01/11/2023	12,25
13/12/2023	11,75

Table 1: Patamar da Selic em cada reunião de 2023

### 3 Cálculo da Taxa Média Anual

Sejam  $r_i$  as taxas definidas em cada uma das oito reuniões de 2023. Os valores são:

$$r_1 = r_2 = r_3 = r_4 = 13,75\%,$$

$$r_5 = 13,25\%,$$

$$r_6 = 12,75\%,$$

$$r_7 = 12,25\%,$$

$$r_8 = 11,75\%.$$

A média aritmética simples é:

$$\bar{r}_{2023} = \frac{1}{8} \sum_{i=1}^8 r_i \quad (1)$$

$$= \frac{r_1 + r_2 + r_3 + r_4 + r_5 + r_6 + r_7 + r_8}{8} \quad (2)$$

$$= \frac{13,75 + 13,75 + 13,75 + 13,75 + 13,25 + 12,75 + 12,25 + 11,75}{8} \quad (3)$$

$$= \frac{(4 \times 13,75) + 13,25 + 12,75 + 12,25 + 11,75}{8} \quad (4)$$

$$= \frac{55,00 + 13,25 + 12,75 + 12,25 + 11,75}{8} \quad (5)$$

$$= \frac{105,00}{8} \quad (6)$$

$$= 13,125\%. \quad (7)$$

Portanto,

$$\bar{r}_{2023} = 13,13\% \text{ ao ano (arredondado).}$$

### 4 Lucratividade do Setor Bancário em 2023

De acordo com dados do Banco Central, o lucro líquido consolidado dos bancos brasileiros em 2023 foi de:

$$L = R\$ 144,2 \times 10^9.$$

### 5 Estimativa de Ganhos Adicionais Juros da Dívida

Estudos apontam que cada ponto percentual de Selic adicional implica aproximadamente R\$ 55 bi por ano em juros da dívida pública. Se considerarmos que a Selic média de 2023 (13,125%) foi cerca de 8 pontos percentuais acima do patamar de 2019 (aprox. 5%), temos:

$$G_{ad} = \Delta r \times 55 \text{ bi} \quad (8)$$

$$= 8 \% \times 55 \text{ bi} \quad (9)$$

$$= 8 \times 55 \text{ bi} \quad (10)$$

$$= 440 \text{ bi} \quad (11)$$

ou seja,

$$G_{ad} = R\$ 440 \times 10^9.$$

## 6 Conclusão

O cálculo passo a passo mostra que a Selic média em 2023 foi de 13,125% a.a., resultando em lucro bancário de R\$ 144,2 bi e gerando um ganho adicional estimado de R\$ 440 bi em juros da dívida. Esses resultados destacam o impacto direto da política monetária na rentabilidade do sistema financeiro.