

## NOWCASTING DO CRESCIMENTO DO PIB BRASILEIRO DO 2º TRIMESTRE DE 2024

Bruno Medeiros Fernandes<sup>1\*</sup>

17 de Julho de 2024

No histórico mais recente, o PIB brasileiro cresceu 2.9% no ano de 2023. Na métrica trimestral, o maior crescimento concentrou-se nos 2 primeiros trimestres (1.3% e 0.8%, respectivamente), enquanto que nos 2 últimos, o crescimento estabilizou em 0%. Pelas estimativas do **nowcasting para segundo trimestre desse ano (2024), devemos alcançar 0.5% de crescimento do PIB**, depois de ter crescido 0.8% no anterior.

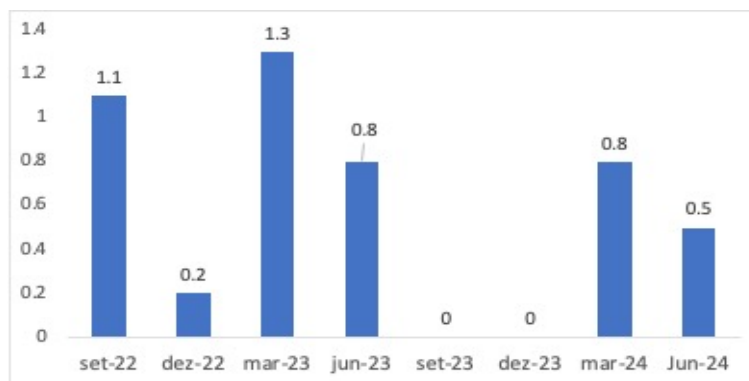


Figura 1: Crescimento do PIB Passado + Nowcasting (em % QoQ)

Contando com os parâmetros e os fatores estimados pelo Dynamic Factor Model (DFM), podemos mensurar o crescimento percentual MoM do produto para visualizar na margem seu comportamento. Olhando a figura 2, notamos boa performance no início de 2024, meses nos quais a atividade econômica permaneceu relativamente dinâmica, sustentada pelo consumo e pelos ganhos reais de renda. Os grandes destaques foram números fortes nas exportações, no varejo mais ligado à renda; bons números em serviços e a retomada do investimento e do crédito.

O consumo iniciou 2024 fortalecido devido ao arrefecimento da inflação e consequente ganhos reais de renda. Este último encontra sustentação no mercado de trabalho brasileiro resiliente (tight), com a taxa de desemprego em tendência de queda, contratações líquidas positivas e ganhos reais de salário. Esses ganhos também foram impulsionados pelas transferências de renda do governo, como o pagamento dos precatórios e o aumento do salário mínimo acima da inflação. Em conjunto com uma política

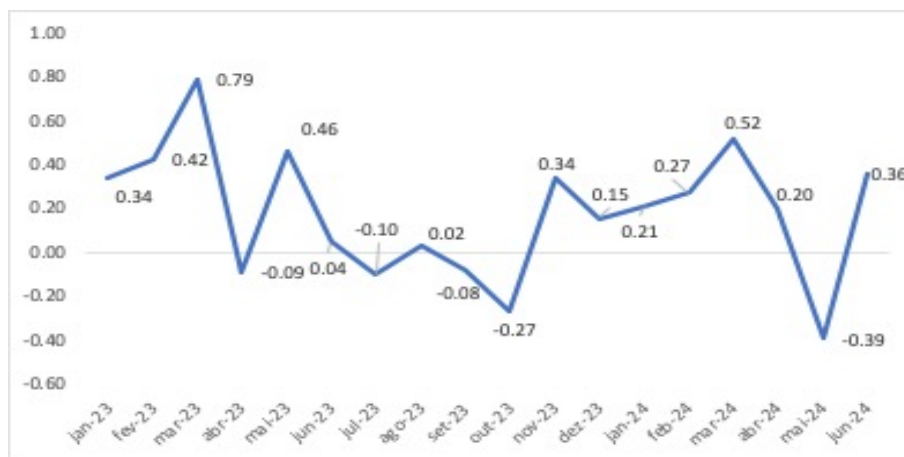


Figura 2: Crescimento Estimado do PIB nos últimos 12 Meses (em % MoM)

fiscal mais expansionista causando estímulo da atividade econômica, o afrouxamento da política monetária também teve seu papel, porque permitiu a retomada do crédito e do investimento. No entanto, o crescimento do produto sentiu o impacto das enchentes do Rio Grande do sul (RS) em maio (-0.39%), estado com um peso considerável no PIB nacional. Segundo projeções do mercado, a tragédia do RS deve ter um impacto de -0.3% no PIB anual. A principal consequência econômica foi a destruição de capital físico, para o qual devemos esperar alguns anos a fim de que seu nível retorne àqueles pré-inundações, com efeitos deletérios para o setor industrial no estado. No gráfico 2, podemos notar recuperação já em junho (0.36%) com alguma incerteza, portanto, devemos esperar por estimativas mais robustas nos meses para confirmar essa observação.

## 1 Próximos Passos

O modelo desenvolvido nesse relatório possui grande peso de variáveis que captam atividade, poucas variáveis representando o mercado de trabalho e nenhuma sobre o agronegócio. Em especial, o resultado recorde deste último é captado no modelo indiretamente pelo PIB real. Como consequência, o modelo de nowcasting irá se forçar a um ajuste ao histórico dos dados e, não tendo em mãos uma rica fonte de informação sobre outras dinâmicas, que não a de atividade, tenderá a superestimar as taxas de crescimento do produto nos meses em que o agro teve melhor performance e a subestimar os meses em que o desempenho foi pior.

Como estratégia para melhorar a distribuição do crescimento na margem (MoM), devo aperfeiçoar a especificação do modelo através da escolha de uma melhor combinação de variáveis.