

Introdução à Economia

Inflação

Inflação

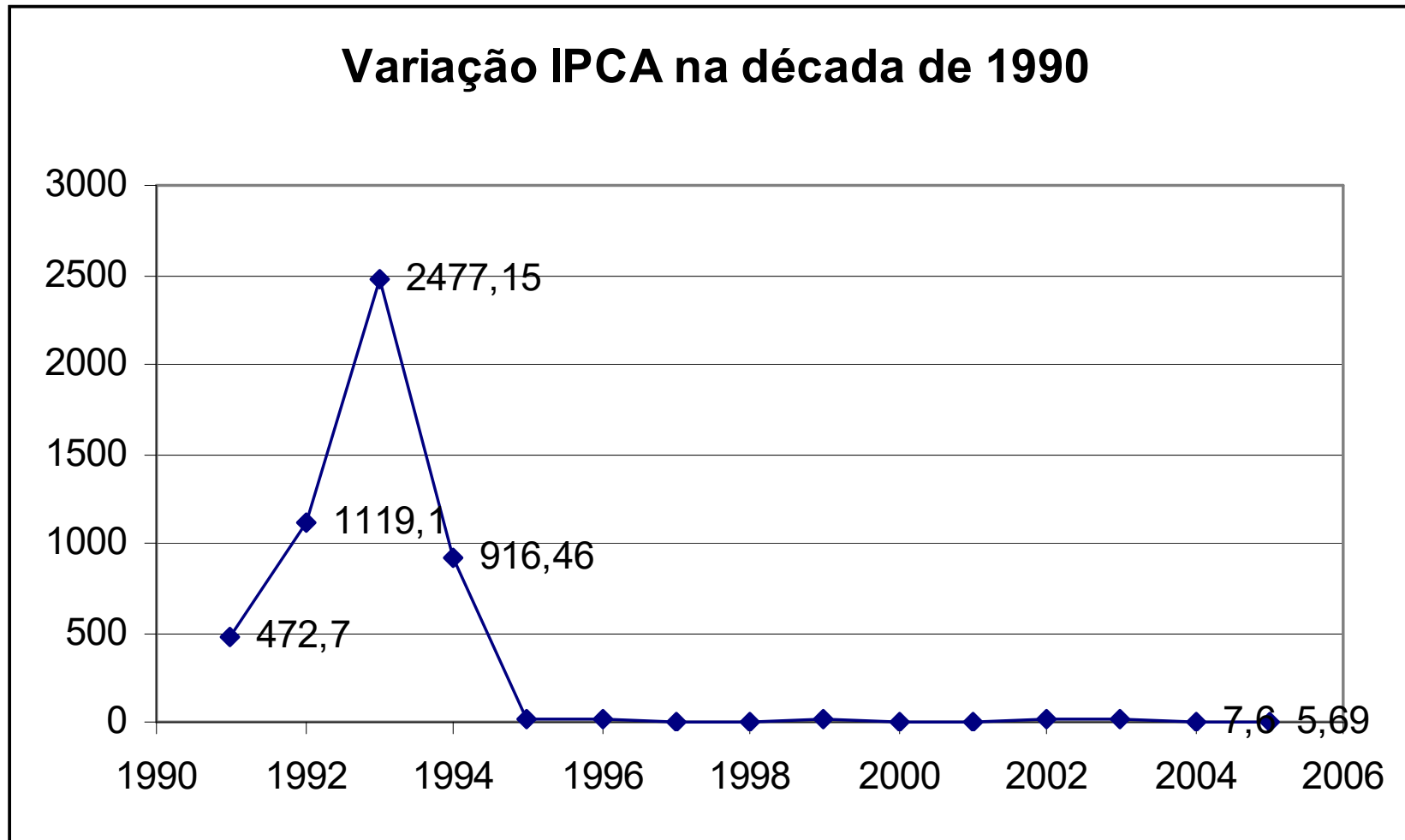
Inflação é o aumento generalizado dos preços em uma economia

Deflação é a queda generalizada de preços

Hiperinflação é a aceleração brutal da inflação

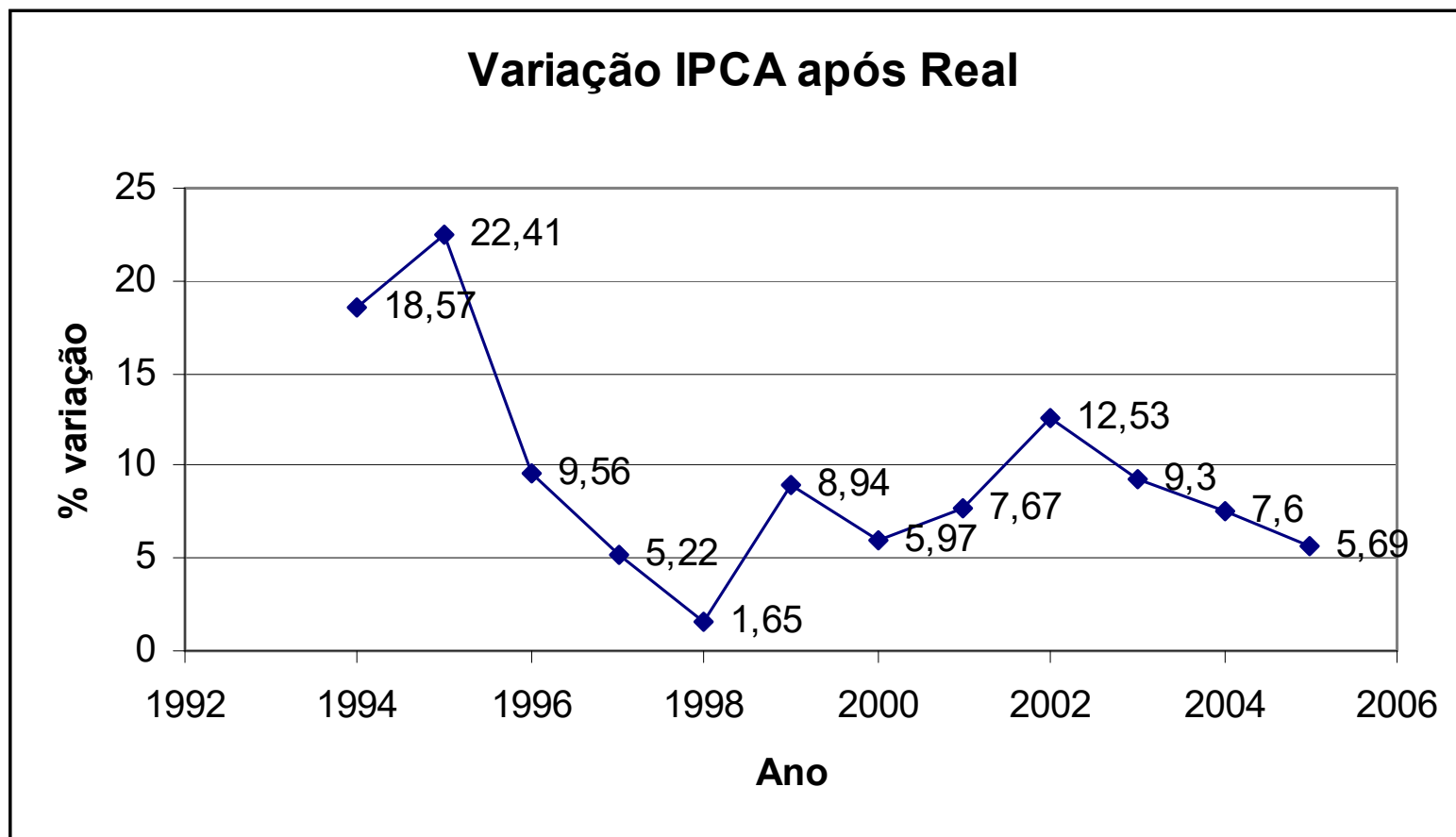


Inflação Brasileira na década de 1990



Fonte: IBGE

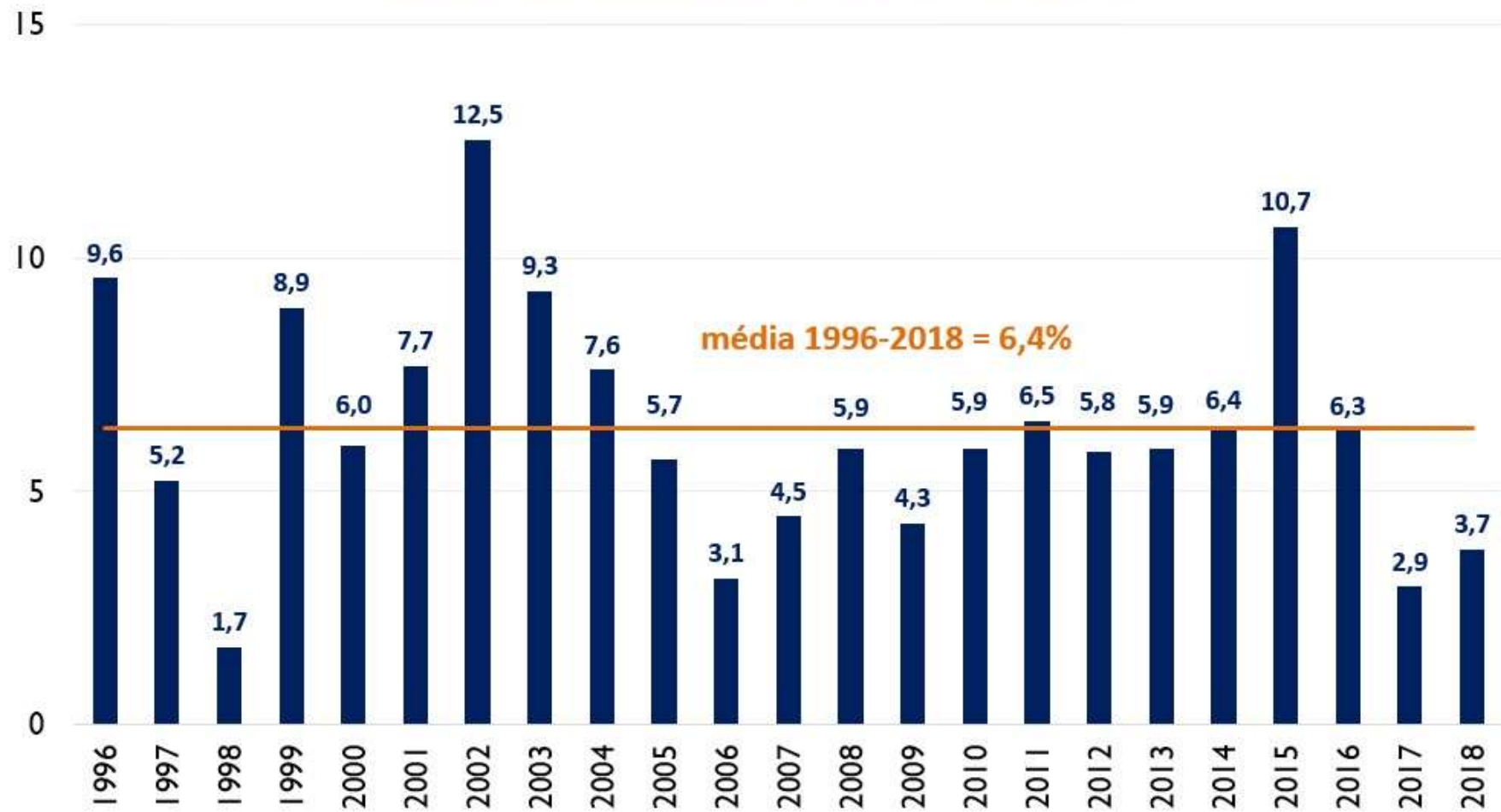
A Inflação brasileira desde 1994



Fonte: IBGE

Nota: Inflação de 1994 - de julho a Dezembro

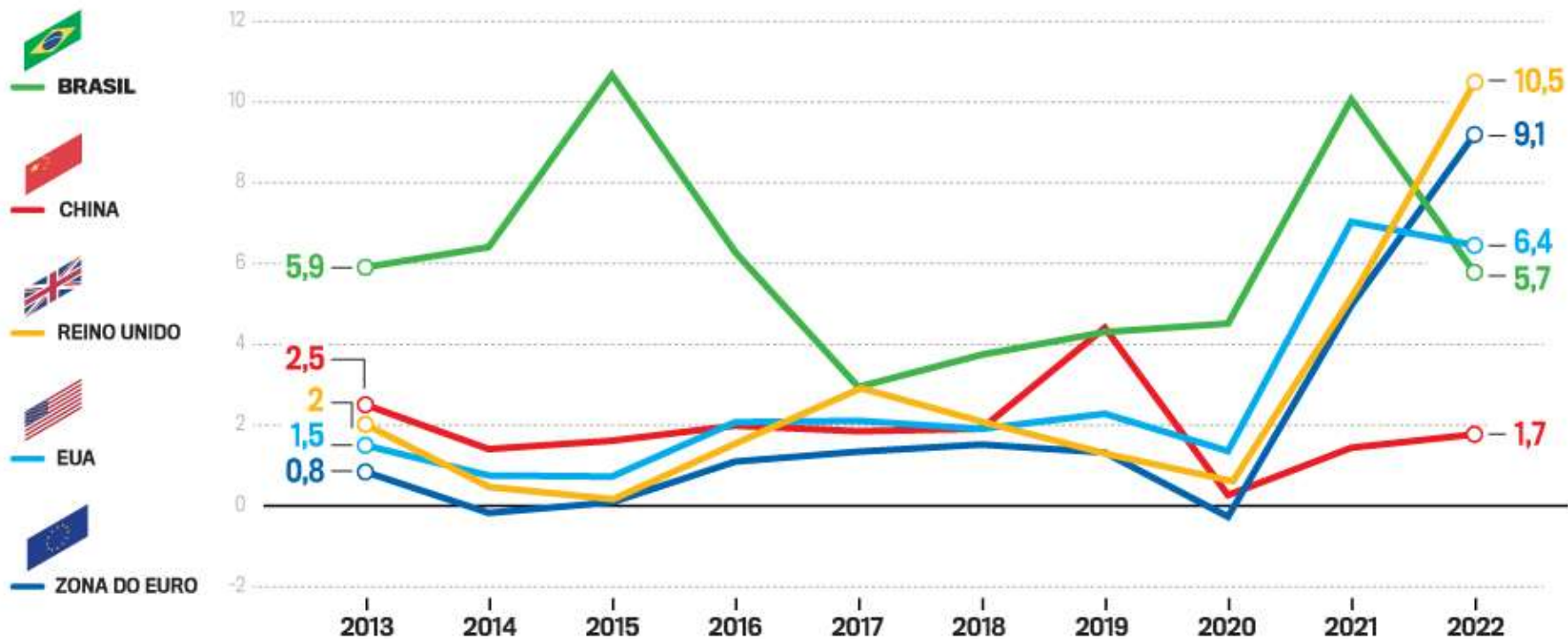
Gráf. 3: Taxa de Inflação (IPCA, 12 Meses, %)



Fonte: IBGE.

PRESSÃO GLOBAL

Inflação mudou de patamar nos últimos anos (em %)



Fontes: Banco Mundial, Banco Central Europeu, Federal Reserve (Fed), Banco Central do Brasil e IBGE

Veja

Explicações (teorias) para a Inflação

- Valor da moeda (teoria monetária)
- Desequilíbrio do mercado
 - Aumento da Demanda (Agregada)
 - Redução da Oferta (Agregada)
- Influência do câmbio
- Expectativas dos agentes econômicos

A Teoria Clássica da Inflação

O aumento de preços está relacionado ao valor da moeda

Quando os preços na economia aumentam, o valor da moeda cai

Oferta e Demanda de Moeda

Oferta de Moeda

A oferta de moeda é um os instrumentos de política monetária do Banco Central

O BC controla a oferta de moeda por exemplo comprando e vendendo títulos do governo

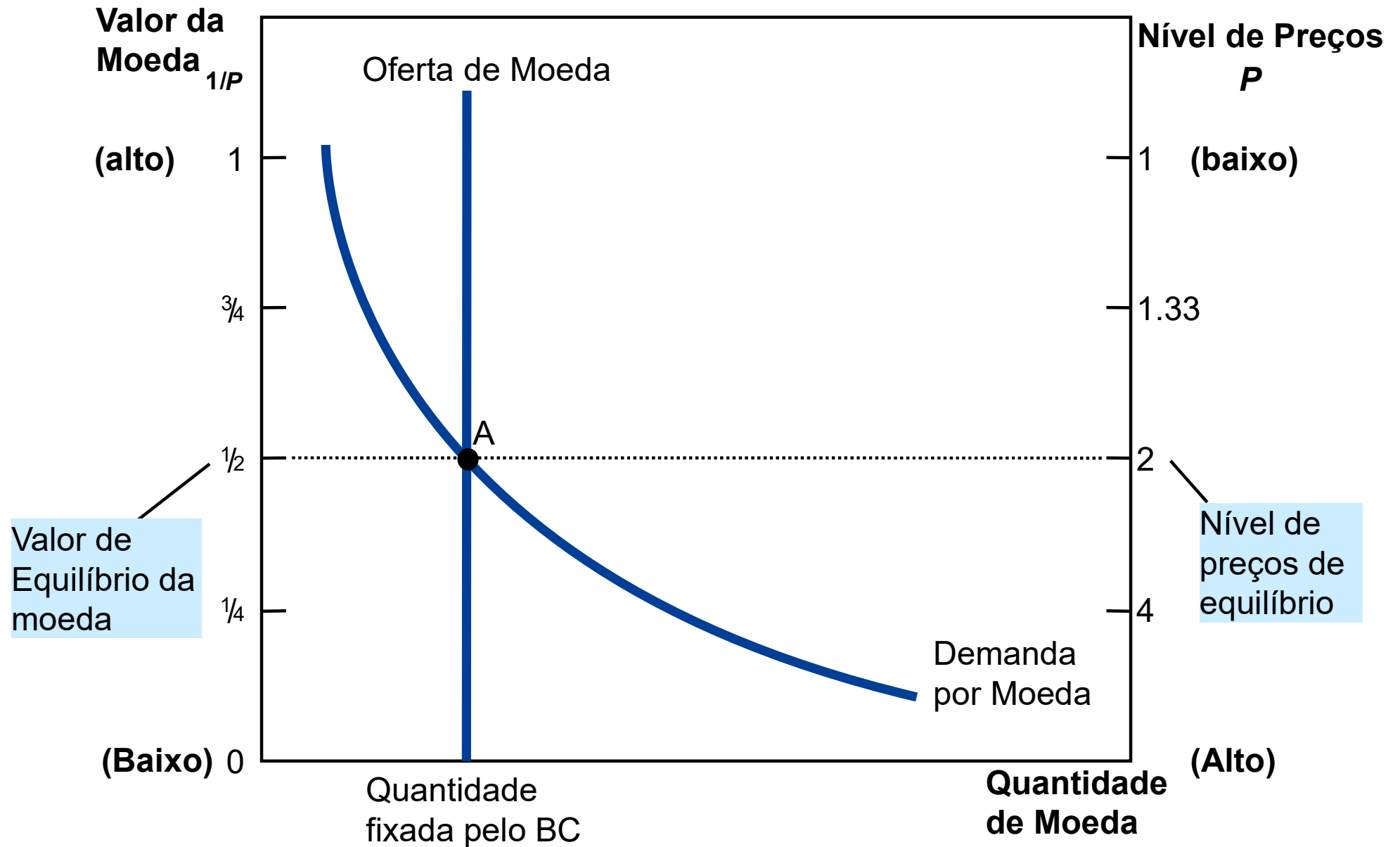
Oferta e Demanda de Moeda

Demanda por Moeda

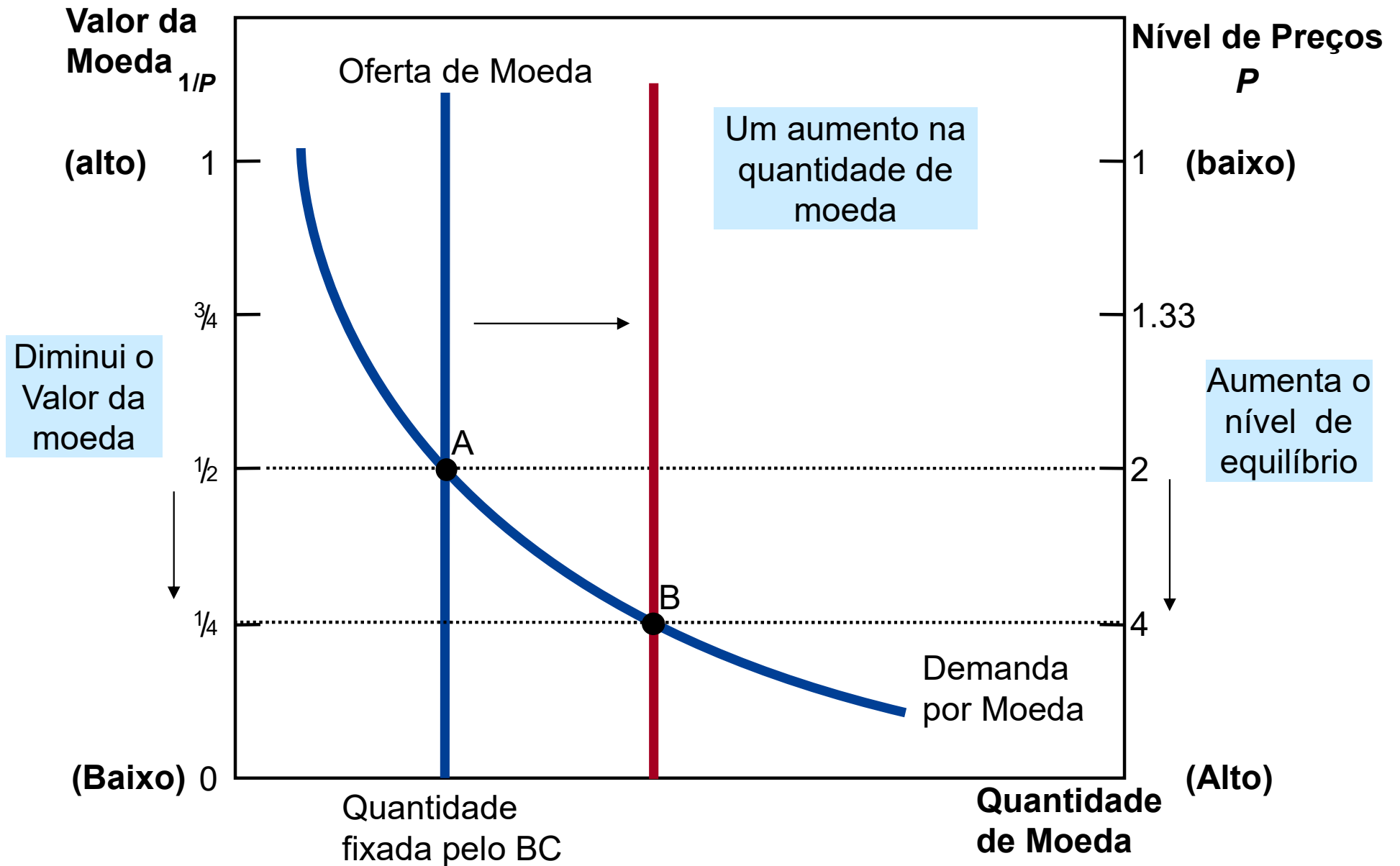
A demanda por moeda é definida por diversas variáveis, por exemplo a taxa de juros e o nível de preços da economia

Ela depende de quanto as pessoas querem deixar em suas carteiras para adquirir bens e serviços

O Equilíbrio no Mercado de Moeda



O efeito de uma Injeção de Moeda



A Teoria Clássica da Inflação

Teoria Quantitativa da Moeda: a quantidade disponível de moeda em uma economia determina seu valor

A inflação é causada pelo aumento de oferta de moeda

Equação Quantitativa da Moeda

$$M.V = P.Y$$

Para uma mesma quantidade de moeda (M), se o Produto (Y) crescer, a velocidade de circulação da moeda (V) deve crescer

Se em uma economia onde a velocidade da moeda é grande, as pessoas convertem moeda em outros ativos com rapidez, e guardam pouca quantidade de moeda.

Equação Quantitativa da Moeda

Considere que:

V é constante

Y é constante (capital, tecnologia constantes e pleno emprego)

$$M.V = P.Y$$

Se houver aumento de M , haverá aumento de P ,
Isto é, o aumento da quantidade de moeda faz com
que o nível de preços suba

O Imposto Inflacionário

Governos dependem de impostos para pagar suas despesas



Quando arrecadam menos que gastam, os governos podem emitir moeda



Um aumento da quantidade de moeda, com Y e V constantes, eleva o nível de preços

Imposto Inflacionário

A emissão de moeda é chamada imposto inflacionário

O imposto inflacionário incide sobre todas as pessoas que têm moeda, mas a incidência pode ser diferente de acordo com a renda e poder econômico

Efeito Fischer

Taxa de juros
Nominal

=

Taxa de juros
Real

+

Taxa de
inflação

Para que a taxa de juros real permaneça inalterada, a taxa de juros nominal deve acompanhar a taxa de inflação

Taxa de juros nominal e inflação brasileiras



A Inflação de Custos

A inflação de custos ocorre quando devido ao aumento de custos ocorre uma redução da oferta agregada

Aumento de
custos



Aumento dos custos de produção
(ex. salários, petróleo)

Poder de mercado de monopólios e
oligopólios

Inflação Inercial

Padrão auto-reprodutor de elevação de preços

Ocorreu em alguns países devido à mecanismos de indexação de preços e salários e às expectativas dos agentes econômicos

Os Custos da inflação

Custos de sola de sapatos e de menu

Desalinhamento de preços relativos e alocação
distorcida de recursos

Distorções tributárias

Incerteza e confusão

Redistribuição arbitrária de riqueza

A inflação é ruim?

Níveis moderados de inflação podem indicar que a economia está crescendo, que a demanda excede a oferta, há incentivo ao investimento

A inovação tecnológica pode causar aumento de preços: produtores inovadores podem aproveitar de sua condição temporária de monopolista e aumentar seus preços

Inflação muito baixa pode indicar que a economia está estagnada

Desenvolvimento e Inflação

O desenvolvimento econômico está associado a um aumento no nível de industrialização

A industrialização e a urbanização decorrente geram aumento de gastos públicos e da demanda agregada

O governo emite moeda para saldar gastos públicos, gerando inflação