



***MOEDA***





# Origem e Evolução da Moeda

- **Escambo**

- Simples troca de mercadoria por mercadoria.
- Permuta sem a preocupação com equivalência em valor



- **Moeda-Mercadoria**

- Algumas mercadorias, pela sua utilidade, passaram a ser mais procuradas do que outras.
- Gado – facilidade de locomoção
- Sal – conservação



- Problemas: não eram fracionáveis, perecíveis e não permitia o acúmulo de riquezas





# Origem e Evolução da Moeda

- **Metal**

- Quando o homem descobriu o metal, logo passou a utilizá-lo para fabricar seus utensílios e armas anteriormente feitos de pedra.



- **Moeda em Formato de Objetos**

- Os utensílios de metal passaram a ser mercadorias muito apreciadas.
  - Chaves, facas, pele de animais





# Origem e Evolução da Moeda

- **Moedas Antigas**

- Surgem, então, no século VII a.C., as primeiras moedas com características das atuais: são pequenas peças de metal com peso e valor definidos e com a impressão do cunho oficial, isto é, a marca de quem as emitiu e garante o seu valor





# Origem e Evolução da Moeda

- **Ouro, Prata e Cobre (moeda)**

- Os primeiros metais utilizados na cunhagem de moedas foram o ouro, a prata e o cobre.
- Utilização por impor:
  - sua raridade,
  - beleza,
  - imunidade à corrosão e
  - valor econômico,
  - mas também por antigos costumes religiosos. (sol e a lua)
- Ouro – valores maiores
- Prata e cobre – valores menores
- Hoje – usado como troco (papel moeda)
- Usando diversas ligas modernas





# Origem e Evolução da Moeda

- **Moeda de Papel**

- Na Idade Média, surgiu o costume de se guardarem os valores com um ourives, pessoa que negociava objetos de ouro e prata. Este, como garantia, entregava um recibo. Com o tempo, esses recibos passaram a ser utilizados para efetuar pagamentos, circulando de mão em mão e dando origem à moeda de papel.





# Origem e Evolução da Moeda

- **Formatos Diversos**

- O dinheiro variou muito, em seu aspecto físico, ao longo dos séculos.



- **Sistema Monetário**

- O conjunto de cédulas e moedas utilizadas por um país forma o seu sistema monetário. Este sistema, regulado através de legislação própria, é organizado a partir de um valor que lhe serve de base e que é sua unidade monetária.



- **Cheque**

- Com a supressão da conversibilidade das cédulas e moedas em metal precioso, o dinheiro cada vez mais se desmaterializa, assumindo formas abstratas.







# MOEDA

## Conceito de moeda

- Moeda é o objeto aceito pela sociedade como intermediário nas trocas econômicas, ou seja, para o pagamento de bens ou serviços. Na sociedade moderna esta aceitação é obrigada por lei (curso forçado).
- O conceito abstrato de moeda é claro: moeda é tudo aquilo que é aceito por todos em troca de bens e serviços aceito não como um objeto para ser consumido, mas como um objeto que representa um conteúdo temporário de poder aquisitivo a ser usado para comprar outros bens e serviços. **Milton Friedman (1994, p.28)**
- A moeda é um meio de pagamento legalmente utilizado para realizar transações com bens e serviços. É um instrumento previsto em lei e, por isso, apresenta curso legal forçado. Ou seja, sua aceitação é obrigatória. **Assaf Neto (2003, p. 34)**
- Moeda é um conjunto de ativos financeiros de uma economia que os agentes utilizam em suas transações. **Pinheiro (2009, p. 10)**





# MOEDA

A moeda tem um papel fundamental em nossa sociedade, e seu estudo através da teoria monetária aborda seus impactos na economia, e abrange um conjunto de instituições e instrumentos que cumprem funções importantes, tais como:

## As funções da moeda

**Meio de troca:** serve como intermediário nas trocas econômicas.

**Unidade de conta (ou denominador comum monetário):** a moeda é utilizada para expressar o valor dos diferentes bens produzidos na economia, possibilitando sua comparação, ou seja, tornando-se uma unidade de medida.

**Reserva de valor:** a posse de moeda representa liquidez imediata para quem a possui. Assim, pode ser acumulada para a aquisição de um bem ou serviço no futuro.



# MOEDA

## Tipos de Moeda

- **Moeda metálicas:** emitidas pelo Banco Central , constituem pequena parcela da oferta monetária e visam facilitar as operações de pequeno valor e/ou como unidade monetária fracionada (troco);
- **Papel-moeda:** também emitida pelo Banco Central, representa parcela significativa da quantidade de dinheiro em poder do público;
- **Moeda escritural ou bancária:** é representada pelos depósitos á vista (depósitos em conta corrente) nos bancos comerciais (é a moeda contábil, escriturada nos bancos comerciais).



# MOEDA

## Moeda Fiduciária e Moeda Lastreada

- **Moeda fiduciária** é aquela cujo único valor é devido a sua aceitação (ou a seu curso forçado imposto por lei), sua emissão é livre de qualquer necessidade de reservas pela autoridade monetária.
- **Moeda lastreada** é um título que tem por base a existência de reservas de metais preciosos (principalmente ouro) pela autoridade monetária (no primórdios do advento do papel-moeda, qualquer indivíduo que tivesse papel-moeda podia realmente resgatar a parte de reservas associada ao papel moeda – cujo valor, ressaltamos, na maioria das vezes não era o mesmo valor de face da nota), sendo sua emissão baseada na existência de tais reservas em quantidade suficiente para que cada unidade monetária tenha a mantenha a mesma quantidade de ouro associada.



## Meios de pagamento

- Ao calcular o total de moeda de um país utilizamos o conceito de **agregados monetários** ou **meios de pagamento**, que podem ou não incluir as quase-moedas.
- Cada país classifica os seus agregados monetários por ordem de liquidez. No Brasil, existem 5 agregados monetários calculados periodicamente pelo Banco Central: **M0**; **M1**; **M2**; **M3** e **M4**.
- ***M0** = Moeda em poder do público (papel-moeda e moedas metálicas);*
- ***M1** = **M0** + Depósitos à vista nos bancos comerciais;*
- ***M2** = **M1** + Depósitos especiais remunerados + Depósitos de poupança + Títulos emitidos por instituições depositárias;*
- ***M3** = **M2** + Quotas de fundos de renda fixa + Operações compromissadas registradas no Selic (Sistema Especial de Liquidação e Custódia);*
- ***M4** = **M3** + Títulos públicos de alta liquidez (Letras do Tesouro Nacional, Notas do Banco Central, etc).*



## Meios de pagamento

- Observe que **M0** e **M1** são meios de pagamento de liquidez **imediata** que **não rendem juros**.

- **M0** é também chamado de *moeda manual* ou *moeda corrente*, e é o estoque de moeda metálica e papel-moeda que fica em poder das pessoas ou das empresas.

- **M1** considera o **M0** e mais os depósitos em conta corrente nos bancos comerciais (também chamados de *moeda escritural* ou *bancária*). Até agora vínhamos tratando do **M1** como sendo o total dos meios de pagamento (Oferta de Moeda) **em sentido estrito**.

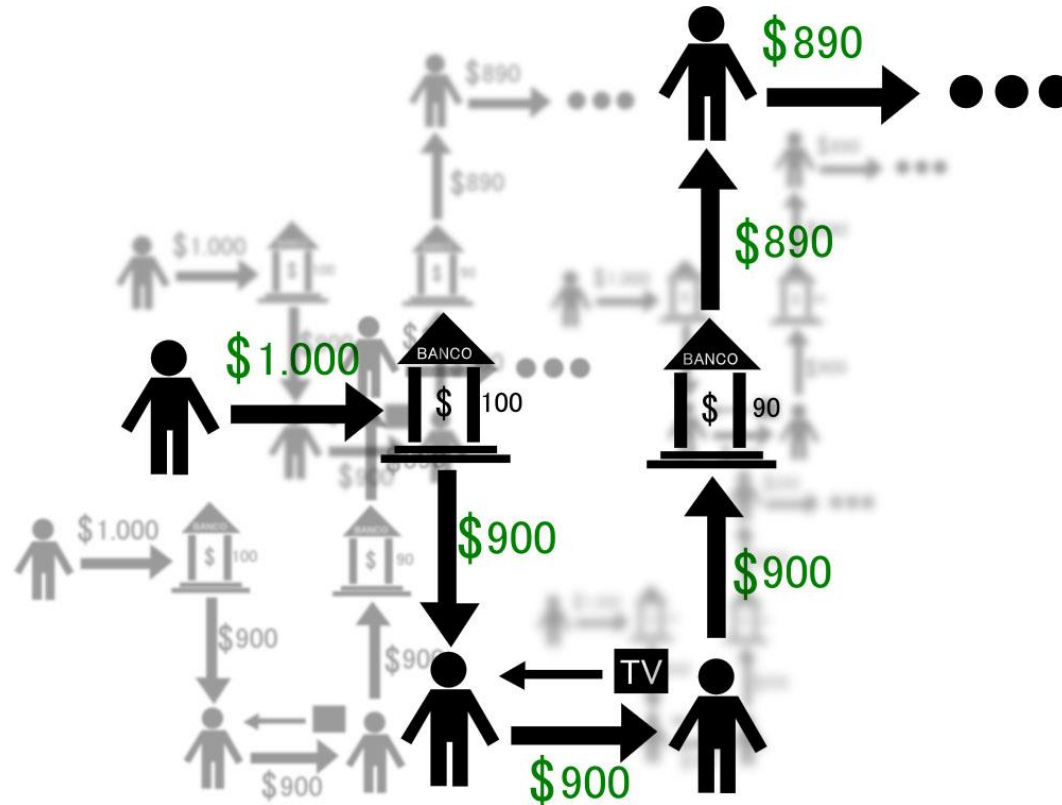
- **M2**, **M3** e **M4** incluem as *quase-moedas*, que rendem juros aos aplicadores. Tratam-se de outras medidas para o total dos meios de pagamento (Oferta de Moeda) **em sentido amplo**.

- Os ativos monetários em poder do setor bancário correspondem aos valores mantidos em caixa mais os valores depositados no Banco Central. Os depósitos à vista correspondem a ativos monetários pertencentes ao setor não-bancário da economia.



# EFEITO MULTIPLICADOR

Imagine o seguinte: uma pessoa deposita R\$ 1.000,00 no banco. O banco, por sua vez, empresta 90% do dinheiro, ou R\$ 900,00, para algum cliente. Esse cliente então usa o dinheiro para comprar uma televisão, por exemplo. Quem vendeu a televisão provavelmente irá depositar o dinheiro no banco. Ou seja, pode-se recomençar o ciclo várias vezes, multiplicando o dinheiro de forma artificial.





# MOEDA

## Monetização e desmonetização da economia

- A **desmonetização** da economia é a diminuição da quantidade de moeda sobre o total de ativos financeiros da economia.
- A **monetização** é o processo inverso: o aumento da quantidade de moeda sobre o total de ativos financeiros da economia. O processo inflacionário leva a uma maior desmonetização da economia.





# MOEDA

## Oferta de moeda

As Funções clássicas do Banco Central são:

- **execução da política monetária**
- **banco emissor**
- **banco dos bancos**
- **banco do governo**
- **controle e regulamentação da oferta de moeda**
- **execução da política cambial e administração do câmbio**
- **fiscalização das instituições financeiras.**



# MOEDA

**Os instrumentos de que dispõe para operar a política monetária são:**

- **Controle das emissões:** o Banco Central controla, por força de lei, o volume de moeda em circulação na economia;
- **Depósitos compulsórios ou reservas obrigatórias:** os bancos comerciais são obrigados a depositar no Banco Central um percentual determinado por esse sobre os depósitos à vista. Basta o Banco Central aumentar ou diminuir o percentual do depósito compulsório para influir no volume ofertado de empréstimos bancários
- **Operações com mercado aberto** (*open market*): consistem na compra e venda de títulos públicos ou obrigações pelo governo. O Banco Central mantém uma carteira de títulos para realizar operações reguladoras da oferta monetária.
- **Operações de redesconto:** englobam a liberação de recursos pelo Banco Central aos bancos comerciais, que podem ser empréstimos ou redesconto de títulos.



# MOEDA

## Base monetária e meios de pagamento

- A base monetária é a soma da moeda manual em poder do público e das reservas bancárias (técnicas, compulsórias e voluntárias). É praticamente o total da moeda emitida, excluindo apenas a moeda que permaneceu com o Banco Central.
- Meios de pagamento são o total de moeda disponível ao setor privado não bancário, de liquidez imediata, ou seja, que pode ser utilizada imediatamente para efetuar transações.
- A diferença entre os conceitos é que os depósitos a vista não estão incluídos no conceito de base monetária, bem como as reservas bancárias não estão incluídas no conceito de meios de pagamento.



## **Demanda de moeda**

- **Demanda de moeda para transações:** as pessoas e empresas precisam de dinheiro para suas transações do dia-a-dia, para alimentação, transporte, aluguel etc.;
- **Demanda de moeda por precaução:** o público e as empresas precisam ter certa reserva monetária para fazer face a pagamentos imprevistos ou atrasos em recebimentos esperados;
- **Demanda de moeda por especulação (ou por portfólio):** dentro de sua carteira de aplicações (portfólio), os investidores devem deixar uma “cesta” para a moeda, observando o comportamento da rentabilidade dos vários títulos, para fazer algum novo negócio. Ou seja, a moeda, embora não apresente rendimentos, tem a vantagem de ter liquidez imediata, e pode viabilizar novas aplicações.

# HISTÓRICO DAS MOEDAS NO BRASIL

**Real (plural: REIS) - de 1500 a 7.out.1833**

**Mil Réis - de 7.out.1833 a 1.nov.1942**

**Conto de Réis (equivalente a um milhão de réis)**

**Cruzeiro - de 1.nov.1942 a 13.fev.1967**

**Cruzeiro Novo - de 13.fev.1967 a 15.mai.1970**

**Cruzeiro - de 15.mai.1970 a 28.fev.1986**

**Cruzado - de 28.fev.1986 a 15.jan.1989**

**Cruzado novo - de 15.jan.1989 a 15.mar.1990**

**Cruzeiro - de 15.mar.1990 a 1.ago.1993**

**Cruzeiro Real - de 1.ago.1993 a 1.jul.1994**

**Real (plural: Reais) - de 1.jul.1994 até atualmente**



# **CURIOSIDADES SOBRE A MOEDA**

**Em tempos de guerra ou hiperinflação, a moeda pode vir a faltar, e as pessoas precisam substituí-la por outras coisas. Veja alguns exemplos:**

**Os alemães, após a Primeira Guerra Mundial, emitiram peças de porcelana como moedas, devido a falta de metais.**

**Na França, no século XIII, substituíram a moeda por fichas metálicas em que se registravam créditos e débitos.**

**Na Itália, nos anos 70, a moeda foi substituída por caramelos, recebendo o nome de liras caramelo.**

**Em São Paulo, anos atrás, fichas telefônicas, chicletes e balas substituíam as moedas de pequeno valor.**

**Durante a Guerra Civil Americana, selos acondicionados em pequenos discos de papelão, zinco ou couro; recobertos por plástico ou vidro, foram usados como moeda.**

# Meios de pagamento

- PRODUTO VIRTUAL E ELETRÔNICO
- UNIFICAÇÃO DA MOEDA COM A CRIAÇÃO DOS BLOCOS ECONÔMICOS





- <http://www.youtube.com/watch?v=Vyle9DAHOaE>
- <http://www.youtube.com/watch?v=3987hWWYnio>
- <http://www.youtube.com/watch?v=p7ekTv2zx6E>