

- **1º Princípio** - Pessoas enfrentam trade offs
 - Escolher algo em detrimento de outra.
- **2º Princípio** - Custo de oportunidade
 - O custo de algo inclui o que você desiste para obter isto.
- **3º Princípio** - Pessoas racionais pensam na margem
 - Custo para a produção de mais uma unidade.
- **4º Princípio** - Pessoas respondem a incentivos;
 - Atrair ou repelir as pessoas.
- **5º Princípio** - O comércio pode melhorar a situação de todos
 - Pois permite a especialização em uma atividade;
- **6º Princípio** - Os mercados organizam as atividades econômicas;
 - Não leva em consideração o interesse particular;
 - Governo fiscaliza e regula;
 - Promoção da justiça social e da equidade;
 - **Falhas de mercado**;
 - Externalidade:
 - Humanas: Pessoas fechando a rua
 - Naturais: Fenômenos naturais
 - Poder de mercado:
 - Grupo de monopólio de produtos
 - Mão invisível do mercado.
- **7º Princípio** - Os governos podem influenciar os resultados do mercado;
 - No fracasso na alocação eficiente de recursos
 - O governo pode intervir na busca pela eficiência e equidade.
- **8º Princípio** - O padrão de vida de um país depende de sua capacidade de produzir
 - Se a economia não crescer não há justiça social.
- **9º Princípio** - Os preços sobem quando o governo emite moeda demais.
 - Muito dinheiro desvaloriza a moeda, gerando inflação.
- **10º Princípio** - Um trade offs em curto prazo entre inflação e desemprego
 - Em **pequenas doses**
 - A inflação estimula o setor produtivo
 - Diminuindo um pouco o desemprego
 - Em **grandes doses**
 - Desemprego aumenta
 - Dinheiro retirado do setor produtivo
- **Análise microeconômica**
 - Interação entre família, indivíduo, empresário e pessoas com o produto
- **Análise macroeconômica**
 - Visão global sobre o funcionamento de todos os mercados e atividades
- **Necessidades**: A economia busca atender
 - **Naturais**: Aquelas que não variam com o tempo
 - Vitais
 - Primárias
 - **Sociais**: De tempos em tempos mudam
 - Tempo
 - Cultura
 - Sociedade
- **Bens e serviços**

- **Caráter**
 - Livres: Não é de ninguém
 - Econômicos: Escassos em quantidades
- **Natureza**
 - Bem de capital: Não atende diretamente a pessoa
 - Bem de consumo: Todo bem que está pronto para consumo
- **Função**
 - Intermediário: Sofrem alguma modificação antes do consumo
 - Minério de ferro
 - Finais: Aqueles que já estão prontos para uso
 - Biscoito
 - Máquina de empacotar
- **Recursos ou fatores de produção**
 - **T: Terra**
 - Terras cultiváveis
 - Recursos retirados da natureza
 - **L: Trabalho**
 - Capacidade física no processo produtivo
 - Capacidade intelectual no processo produtivo
 - **K: Capital**
 - Físico ou real
 - **Fixo:**
 - Maquinários
 - Ferramentas
 - Edificação
 - **Circulante**
 - Matéria prima
 - estoque
 - **Humano:**
 - Tudo aquilo que eleva a capacidade humana
 - **Financeiro:**
 - Fundo financeiro para compra de capital Físico ou real
- Fronteira de possibilidade de produção
 - Disputa de dois produtos pelo mesmo recurso
 - Determinar a eficiência de cada um
- Sistema de economia de mercado
 - **Compradores:**
 - Aqueles que procuram os bens de serviço colocados no mercado
 - **Vendedores:**
 - Aqueles que ofertam os bens de serviço no mercado
 - **Preço:**
 - Reflete o custo de produção
 - Reflete o interesse no produto
 - Influenciado pela lei da oferta e da procura
 - **Ponto de equilíbrio**
 - Quantidade ofertada é igual a quantidade demandada
- Agente Econômico: Responsável pela atividade econômica
 - **Famílias**

- **Empresas:** Unidade de produção básicas
 - T, K, L > Empresas > Bens de serviços > Famílias > T, K, L
 - **Setor público**
 - Primário: Produção
 - Secundário: Indústrias
 - Terciário: Prestação de serviço
- As empresas e a produção
 - **Objetivos** [$L = R - C = Q \times P - C$]
 - Maximizar os lucros
 - Minimizar os custos
 - **1º Aspecto:** Função de produção: $Q = f(T, K, L)$
 - **2º Aspecto:** Lei dos rendimentos decrescente
 - Produtividade (rendimento)
 - Poucos funcionários
 - Possibilidade de aumento de produtividade
 - Muitos funcionários
 - Diminuição da produtividade
 - Desperdício de mão de obra
 - **3º Aspecto:** Custo de produção $CT = CF + CV$
 - Custos fixos (CF): Aluguel, edificação, etc
 - Custos variáveis (CV): Variam em função da produção
 - Custo médio (Cme): $Cme = CT/Q$
 - **4º Aspecto:** Análise marginal
 - Custo marginal (Cmg): $Cmg = \Delta CT / \Delta Q$
 - Receita marginal (Rmg): $Rmg = P$
 - Produto Marginal
 - $PmgT = \Delta Q / \Delta T$
 - $PmgL = \Delta Q / \Delta L$
 - $PmgK = \Delta Q / \Delta K$
- Maximização do lucro da empresa
 - Ponto de lucro máximo: $Rmg \sim Cmg$
 - Prejuízo: $Rmg < Cme$
 - Lucro: $Rmg > Cme$
 - Prejuízo mínimo: $Rmg \sim Cme$
- Parada
 - Nem sempre se deve paralisar a produção