

# Flashcards - Teoria do Produtor (Slides 2 a 56)

**Pergunta:** O que é a oferta?

**Resposta:** Quantidade de um bem que os produtores desejam vender a determinado preço, num dado período.

**Pergunta:** Qual é a Lei da Oferta?

**Resposta:** Ceteris paribus, quando o preço sobe, a quantidade oferecida aumenta.

**Pergunta:** Quais são os principais fatores que influenciam a oferta?

**Resposta:** Preço do bem, preços dos fatores produtivos, preços de bens relacionados, dimensão do mercado, tecnologia, políticas governamentais e acontecimentos especiais.

**Pergunta:** O que é uma empresa em termos económicos?

**Resposta:** É uma organização que combina fatores de produção (trabalho, capital, terra, tecnologia) para produzir bens e serviços.

**Pergunta:** O que é a função de produção?

**Resposta:** É a relação entre inputs (fatores produtivos) e outputs (produtos):  $y = f(x)$ .

**Pergunta:** O que é produtividade média ( $P_m$ )?

**Resposta:** É a produção total dividida pelo número de unidades do fator utilizado.

**Pergunta:** O que é produtividade marginal ( $P_{mg}$ )?

**Resposta:** É a variação da produção quando se utiliza uma unidade adicional de um fator.

**Pergunta:** Qual a relação entre  $P_{mg}$  e  $P_m$ ?

**Resposta:** Se  $P_{mg} > P_m$ , a produtividade média aumenta. Se  $P_{mg} < P_m$ , a produtividade média diminui.

**Pergunta:** O que são custos fixos?

**Resposta:** Custos que não variam com a quantidade produzida (ex.: renda, seguros).

**Pergunta:** O que são custos variáveis?

**Resposta:** Custos que variam com a quantidade produzida (ex.: matérias-primas, energia).

**Pergunta:** Como se calcula o custo total (CT)?

**Resposta:** É a soma dos custos fixos (CF) e custos variáveis (CV).

**Pergunta:** O que é custo médio (CM)?

**Resposta:** É o custo total dividido pela quantidade produzida.

**Pergunta:** O que é custo marginal ( $C_{mg}$ )?

**Resposta:** É o acréscimo no custo total resultante de produzir mais uma unidade.

**Pergunta:** Qual é a relação entre CM e  $C_{mg}$ ?

**Resposta:** Quando  $C_{mg} < CM$ , o CM desce; quando  $C_{mg} > CM$ , o CM sobe.

**Pergunta:** O que é uma isoquanta?

**Resposta:** É a curva que mostra combinações de fatores (trabalho e capital) que produzem a mesma quantidade.

**Pergunta:** O que é uma reta de isocusto?

**Resposta:** Mostra todas as combinações de fatores produtivos que custam o mesmo valor total.

**Pergunta:** Qual é a condição de ótimo produtivo?

**Resposta:** Quando a isoquanta é tangente à isocusto:  $P_{mgL}/PL = P_{mgK}/PK$ .

**Pergunta:** Qual é a condição de maximização do lucro?

**Resposta:** A quantidade ótima ocorre quando a Receita Marginal (RMg) é igual ao Custo Marginal (Cmg).

**Pergunta:** O que são rendimentos à escala?

**Resposta:** É a variação da produção quando todos os fatores são aumentados na mesma proporção.

**Pergunta:** Quais os tipos de rendimentos à escala?

**Resposta:** Constantes (output ↑ na mesma proporção), Crescentes (output ↑ mais que proporcionalmente), Decrescentes (output ↑ menos que proporcionalmente).

**Pergunta:** O que são economias de escala?

**Resposta:** São situações em que o aumento da produção reduz o custo médio.

**Pergunta:** O que são deseconomias de escala?

**Resposta:** São situações em que o aumento da produção aumenta o custo médio.

**Pergunta:** O que é a escala eficiente?

**Resposta:** É o nível de produção no qual o custo médio é mínimo.

**Pergunta:** O que é o excedente do produtor?

**Resposta:** É a diferença entre o valor mínimo que o produtor estaria disposto a aceitar e o que realmente recebe.

**Pergunta:** O que é o excedente económico?

**Resposta:** É a soma do excedente do consumidor e do produtor, medindo o ganho total da sociedade.