



# **ECONOMIA**

**Microeconomia**  
**Teoria do Consumidor**  
**Parte 04**

**Prof. Alex Mendes**

## Restrição orçamentária

A restrição orçamentária mostra a combinação de bens que o consumidor pode se permitir de acordo com a renda

A inclinação indica a proporção segundo a qual pode-se substituir uma mercadoria pela outra sem alterar-se a quantidade total de dinheiro gasto.

Seja  $A$  a quantidade adquirida de alimento e  $V$  a quantidade adquirida de vestuário.

Preço do alimento =  $P_A$  e o preço do vestuário =  $P_V$

Logo,  $P_A A$  é a quantidade de dinheiro gasto com alimento e  $P_V V$  é a quantidade de dinheiro gasto com vestuário.

A linha do orçamento, então, pode ser escrita como:

$$P_A A + P_V V = I$$

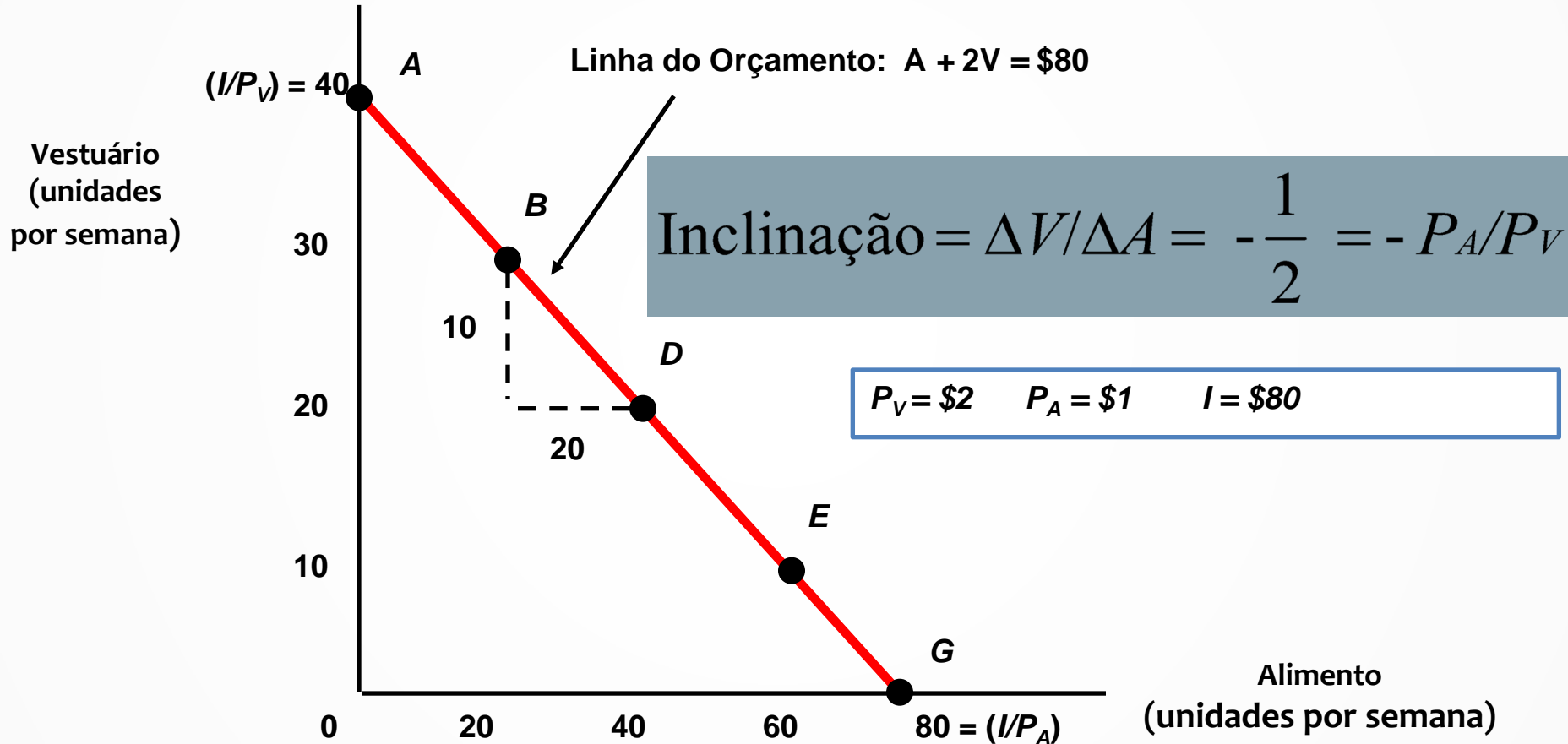
# Teoria do Consumidor

Cesta de Mercado

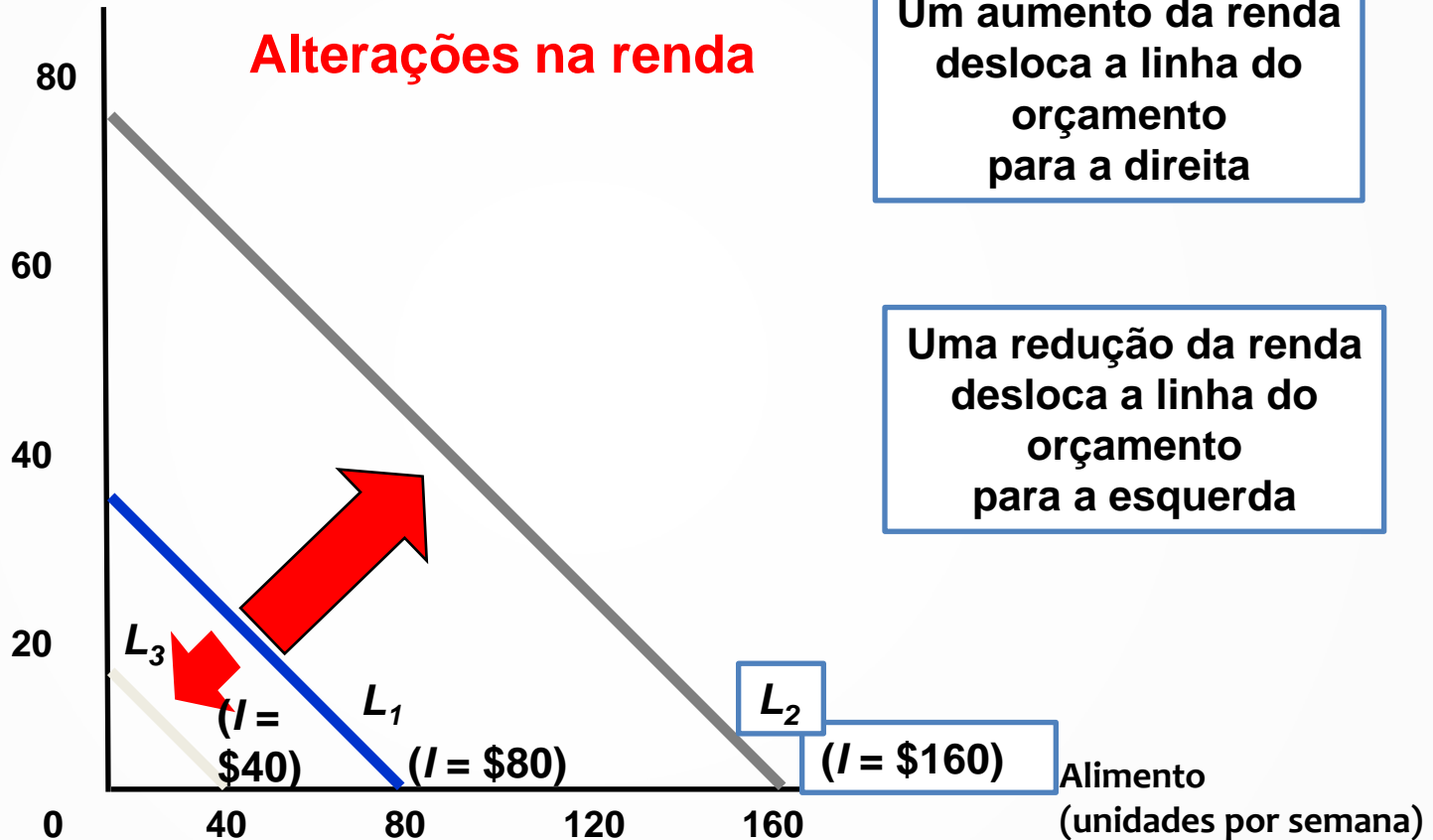
Alimento(A)  $P_A = (\$1)$     Vestuário(V)  $P_V = (\$2)$

Despesa Total  $P_A A + P_V V = I$

A	0	40	\$80
B	20	30	\$80
D	40	20	\$80
E	60	10	\$80
G	80	0	\$80



Vestuário  
(unidades  
por semana)

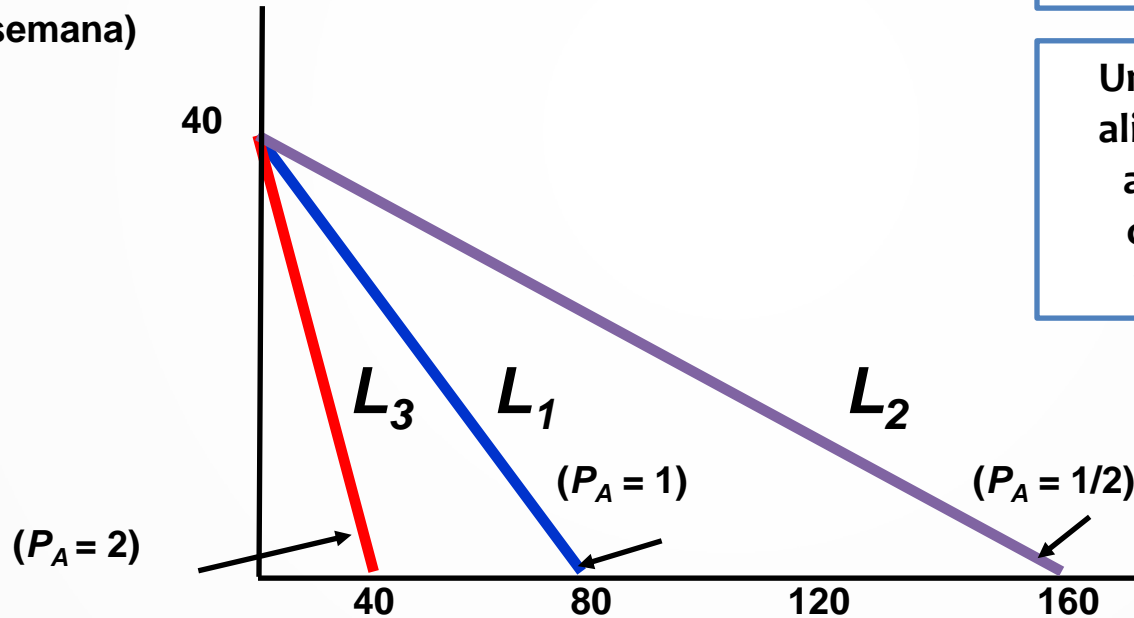


## Alterações nos preços

Um aumento no preço do alimento para \$2,00 modifica a inclinação da linha do orçamento e causa sua rotação para a esquerda.

Uma redução no preço do alimento para \$0,50 muda a inclinação da linha do orçamento e causa sua rotação para a direita.

Vestuário  
(unidades  
por semana)



Alimento  
(unidades por semana)