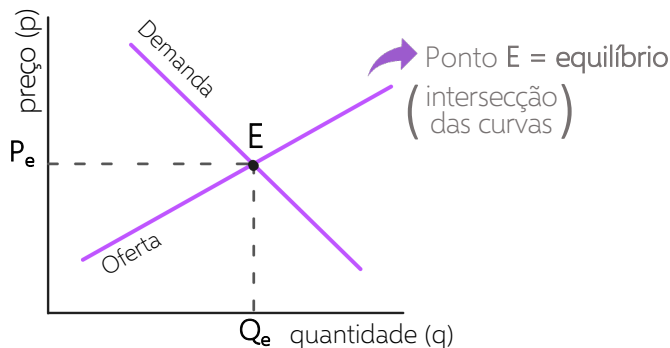


equilíbrio

ASPECTOS GERAIS

= preço/quantidade de bens que serão comercializados no mercado.

quando quantidade ofertada = quantidade demandada



ALGEBRA

CAI MUITO!

para encontrar o equilíbrio, use a função de demanda e a função de oferta → iguale as quantidades ou preço

EXEMPLO:

- $q_d = 400 - 10p$
 - $q_o = 100 + 5p$
- o equilíbrio se dará quando quantidade ofertada = quantidade demandada (iguale as quantidades e descubra o preço no equilíbrio)

$$q_d = q_o$$

$$400 - 10p_e = 100 + 5p_e$$

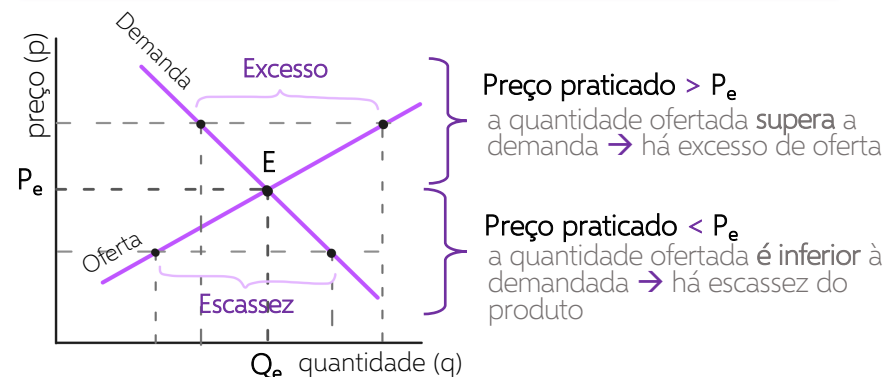
$$300 = 15p_e$$

$$p_e = 20$$

para descobrir q_e , substitua p_e em qualquer uma das equações (demanda ou oferta)

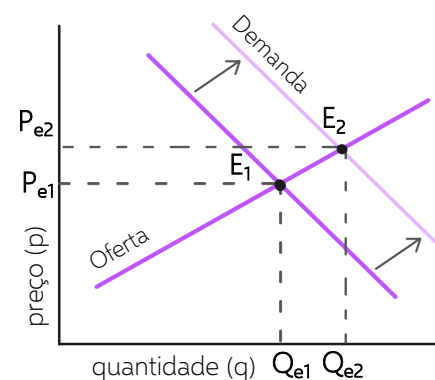
DINÂMICA

PREÇO PRATICADO DIFERENTE DO PREÇO DE EQUILÍBRIO

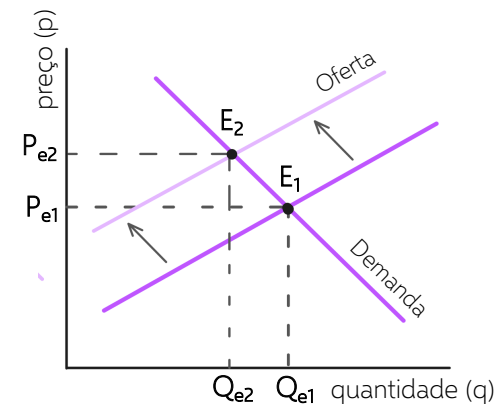


DESLOCAMENTO DAS CURVAS

DESLOCAMENTO DA DEMANDA



DESLOCAMENTO DA OFERTA

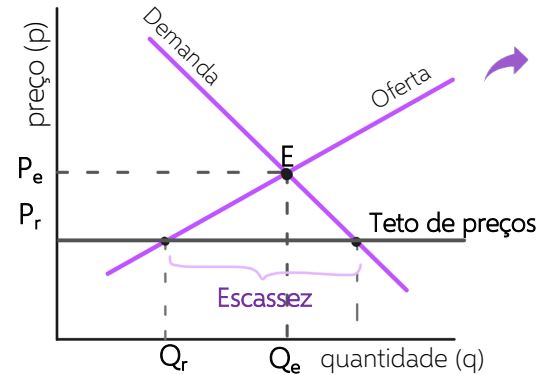


equilíbrio

CONTROLE DE PREÇOS E QUANTIDADES

TETO DE PREÇOS

= **limitação** de preços de um bem imposta pelo governo.



Q_r = quantidade realizada
 P_r = preço imposto (teto)

EXCEDENTES

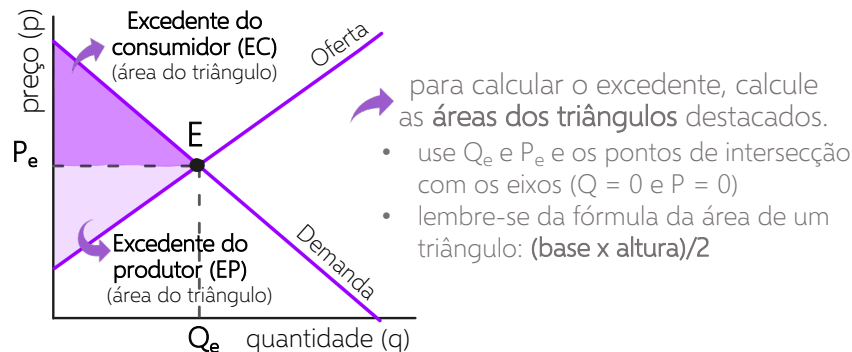
EXCEDENTE DO CONSUMIDOR

= **benefício** percebido por adquirir o bem por um **preço inferior** ao que estava disposto a pagar.

EXCEDENTE DO PRODUTOR

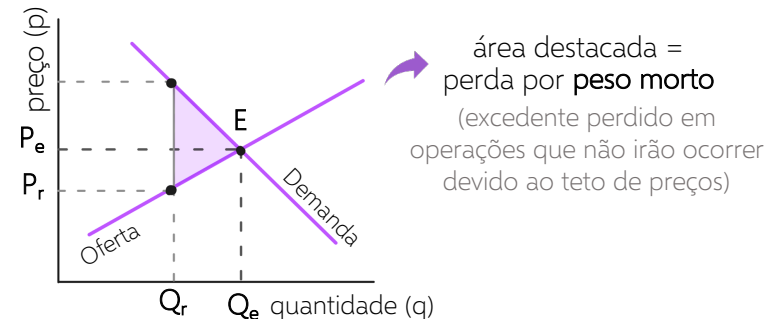
= **benefício** percebido por vender o bem por um **preço superior** ao que estava disposto a ofertar.

REPRESENTAÇÃO GRÁFICA



CONSEQUÊNCIAS

- quantidade **abaixo da eficiência**



- alocação **ineficiente** de compradores
- **desperdício** de recursos
- **sucateamento** (baixa qualidade)
- mercado **ilegal**