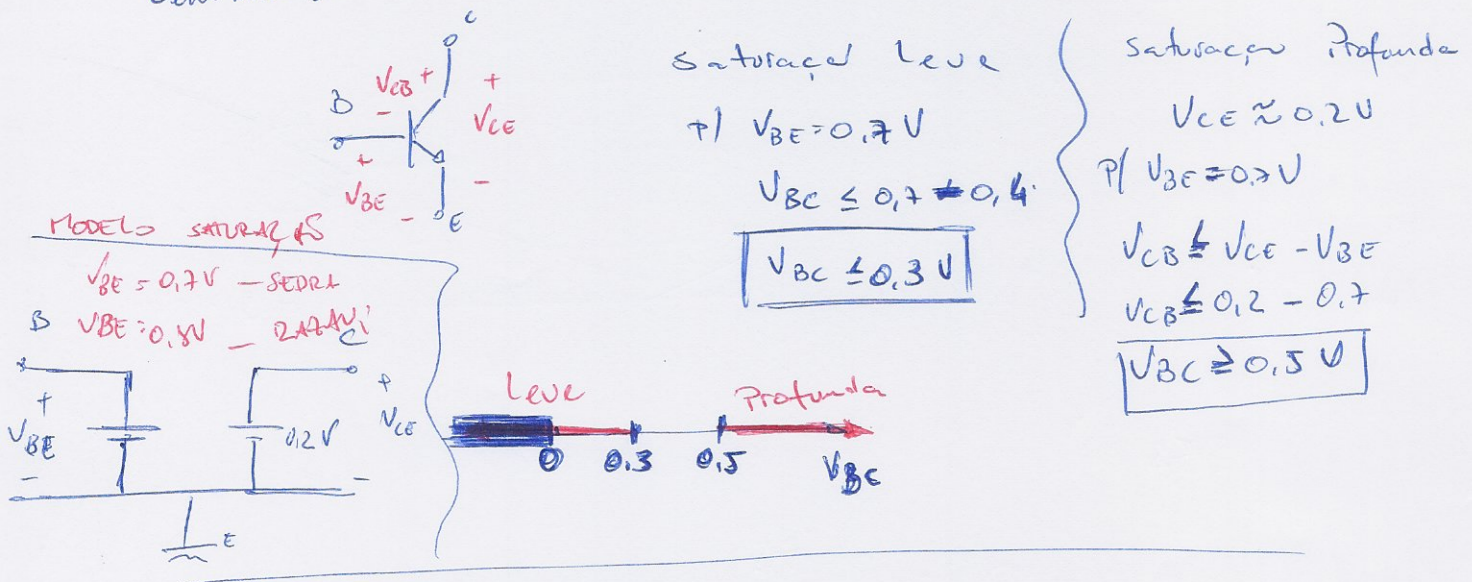


→ Definições da região de saturação:

- Saturação Leve: $0 \leq V_{BC} \leq V_{BE} - 0,4V$

- Saturação Profunda: $V_{CE} \approx 0,2V$

Lembre-se



Região Ativa

→ A região ativa é a região que se encontra abaixo do limite de potência.

~~Essa região é a região de saturação profunda~~ É nessa região que o transistor se comporta como fonte de corrente (I_C) controlada por tens (V_{BE}) .

Perceba que para aproveitar essa região (e utilizar o transistor como um amplificador), os valores de corrente são muito menos importantes do que no exemplo anterior.

MOSTRAR
CURVA
($I_C \times V_{CE}$)
 V_{BE}