

## ATIVIDADE DE SEMICONDUTORES

Por que o transistor é considerado por muitos como uma das maiores invenções da história moderna?

Como funciona um diodo Zener? Qual é sua principal aplicação?

Quais as vantagens na utilização da tecnologia Mosfet para fabricação dos circuitos integrados?

Dica de textos:

<http://pt.wikipedia.org/wiki/Transistor>

[http://pt.wikipedia.org/wiki/Diodo\\_zener](http://pt.wikipedia.org/wiki/Diodo_zener)

<http://pt.wikipedia.org/wiki/PMOS>