

Centro Federal de Educação Tecnológica de Santa Catarina
Departamento Acadêmico de Eletrônica
Retificadores



Teste de Diodos com Multímetro

Prof. Clóvis Antônio Petry.

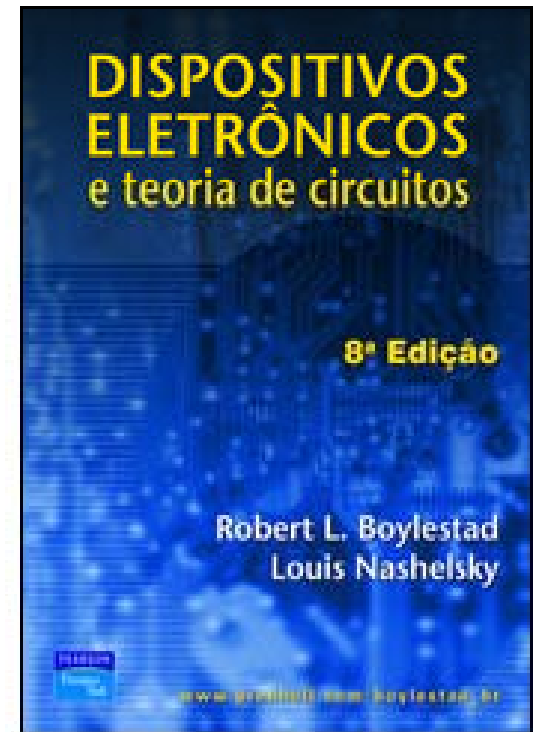
Florianópolis, abril de 2008.

Bibliografia para esta aula

Capítulo 1: Diodos semicondutores

1. Laboratório:

- Identificação de diodos;
- Testes de diodos com multímetro.

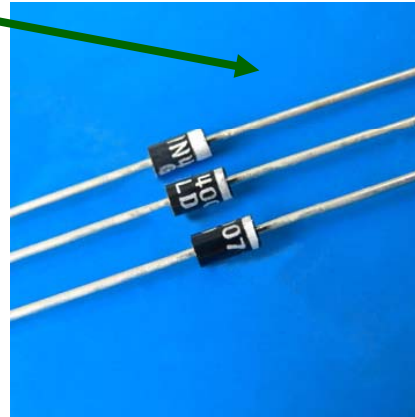
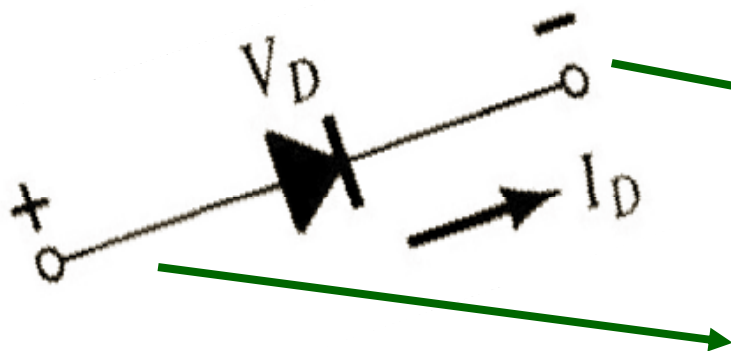
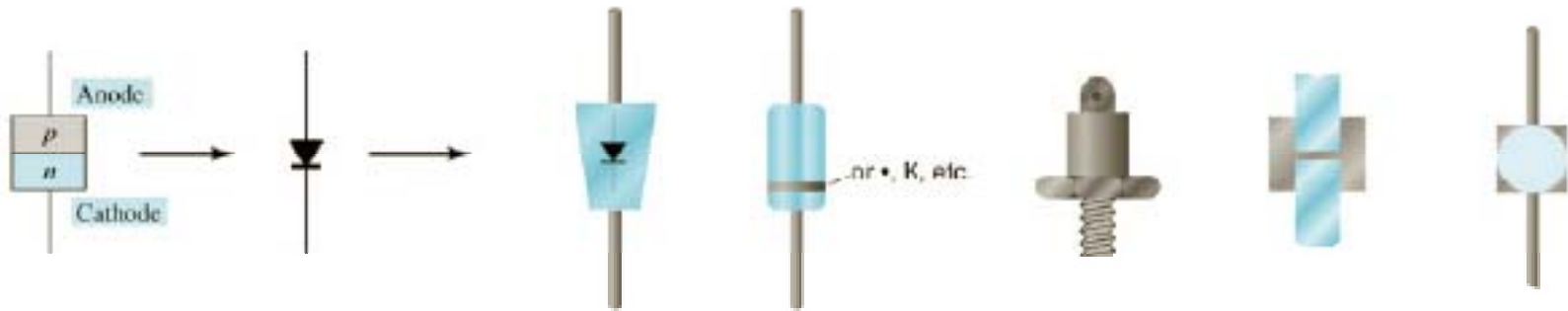


Nesta aula

Seqüência de conteúdos:

1. Identificação de diodos;
2. Teste de diodos com multímetro.

Identificação dos terminais de um diodo



Testando diodos com o multímetro



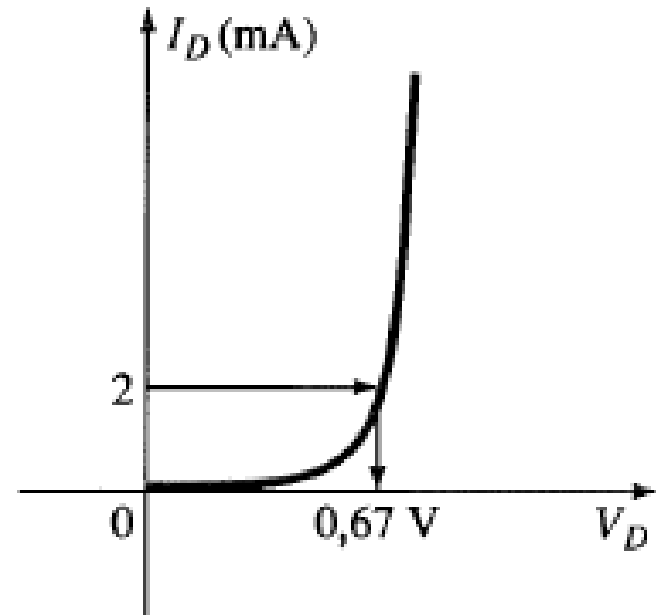
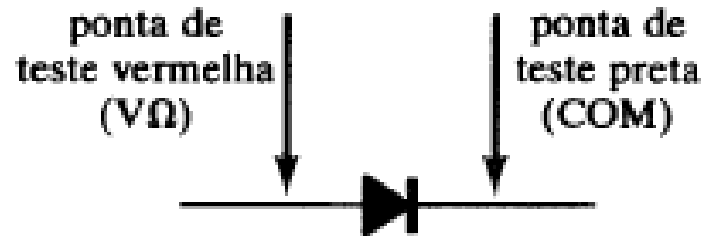
Escala para teste de diodos



Escala para teste de diodos

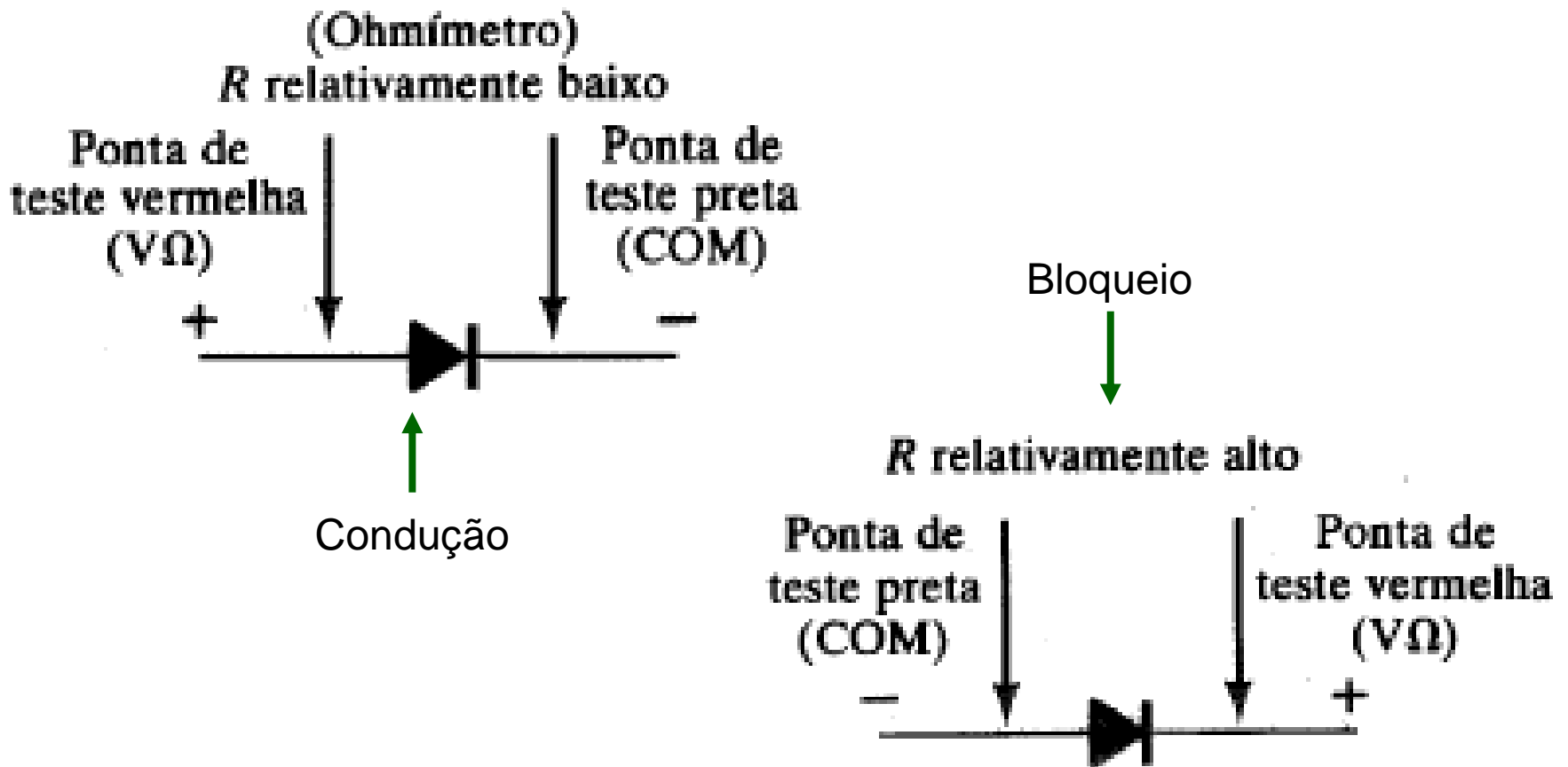
Testando diodos com o multímetro

Polarização direta:



Testando diodos com o multímetro

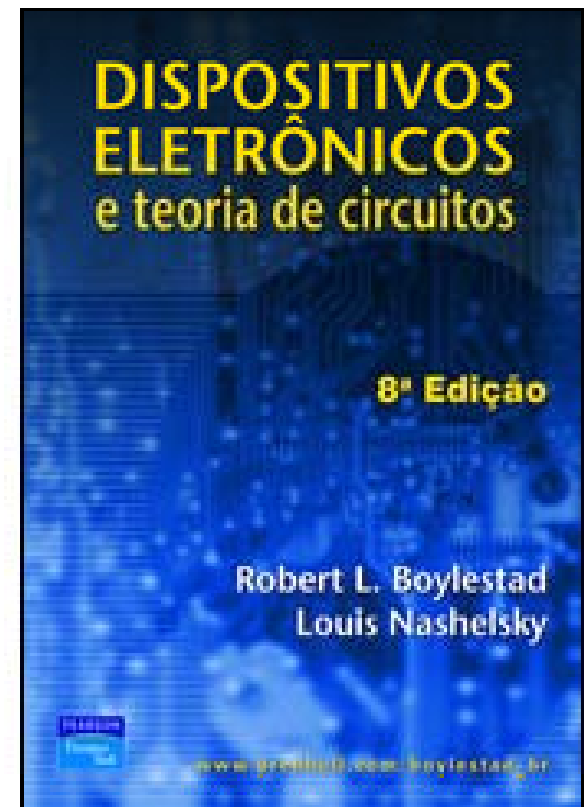
Testes com ohmímetro:



Na próxima aula

Capítulo 1: Diodos semicondutores

1. Diodos e dispositivos especiais.



www.cefetsc.edu.br/~petry