

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



Teste de Diodos com Multímetro

Prof. Clóvis Antônio Petry.

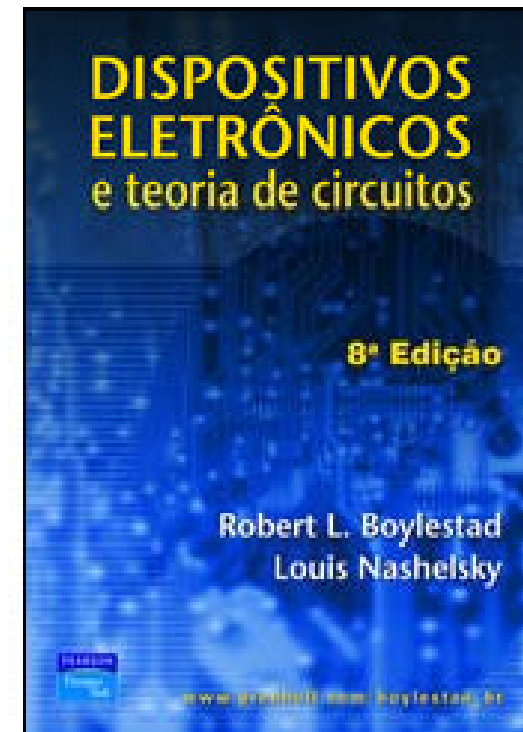
Florianópolis, outubro de 2007.

Bibliografia para esta aula

Capítulo 1: Diodos semicondutores

1. Laboratório:

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

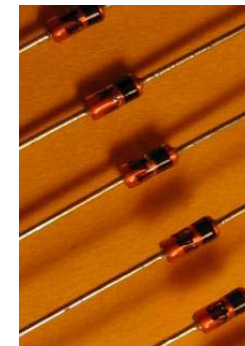
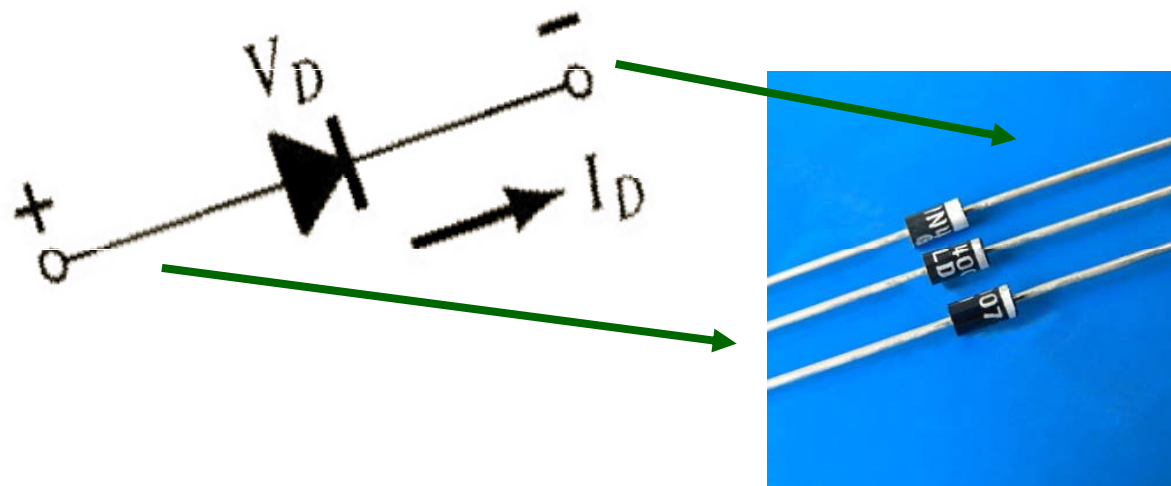
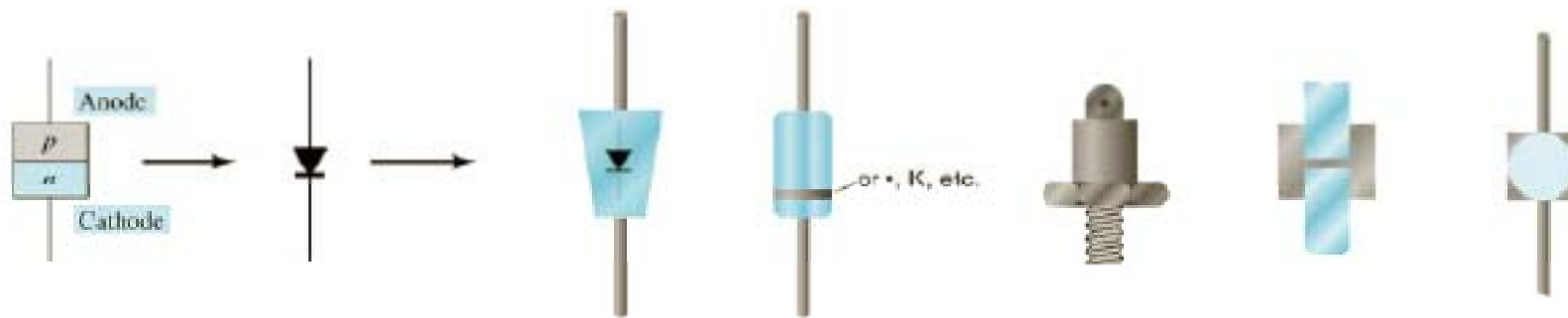


Nesta aula

Seqüência de conteúdos:

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

Identificação dos terminais de um diodo



Testando diodos com o multímetro



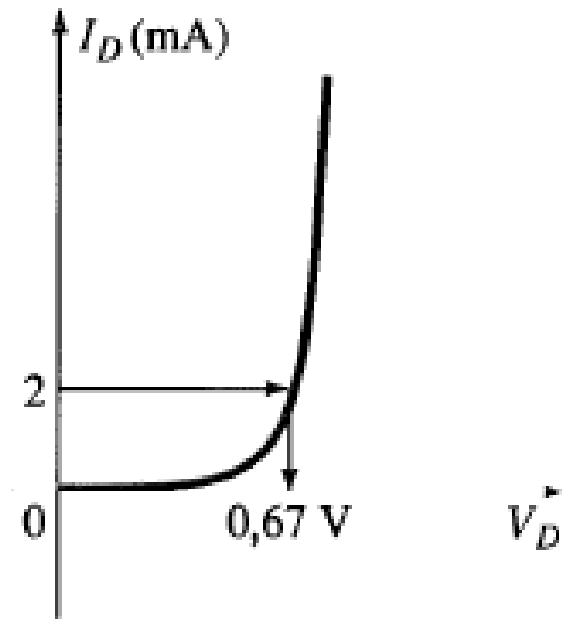
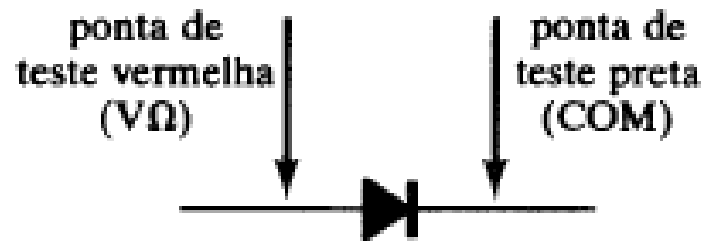
Escala para teste de diodos



Escala para teste de diodos

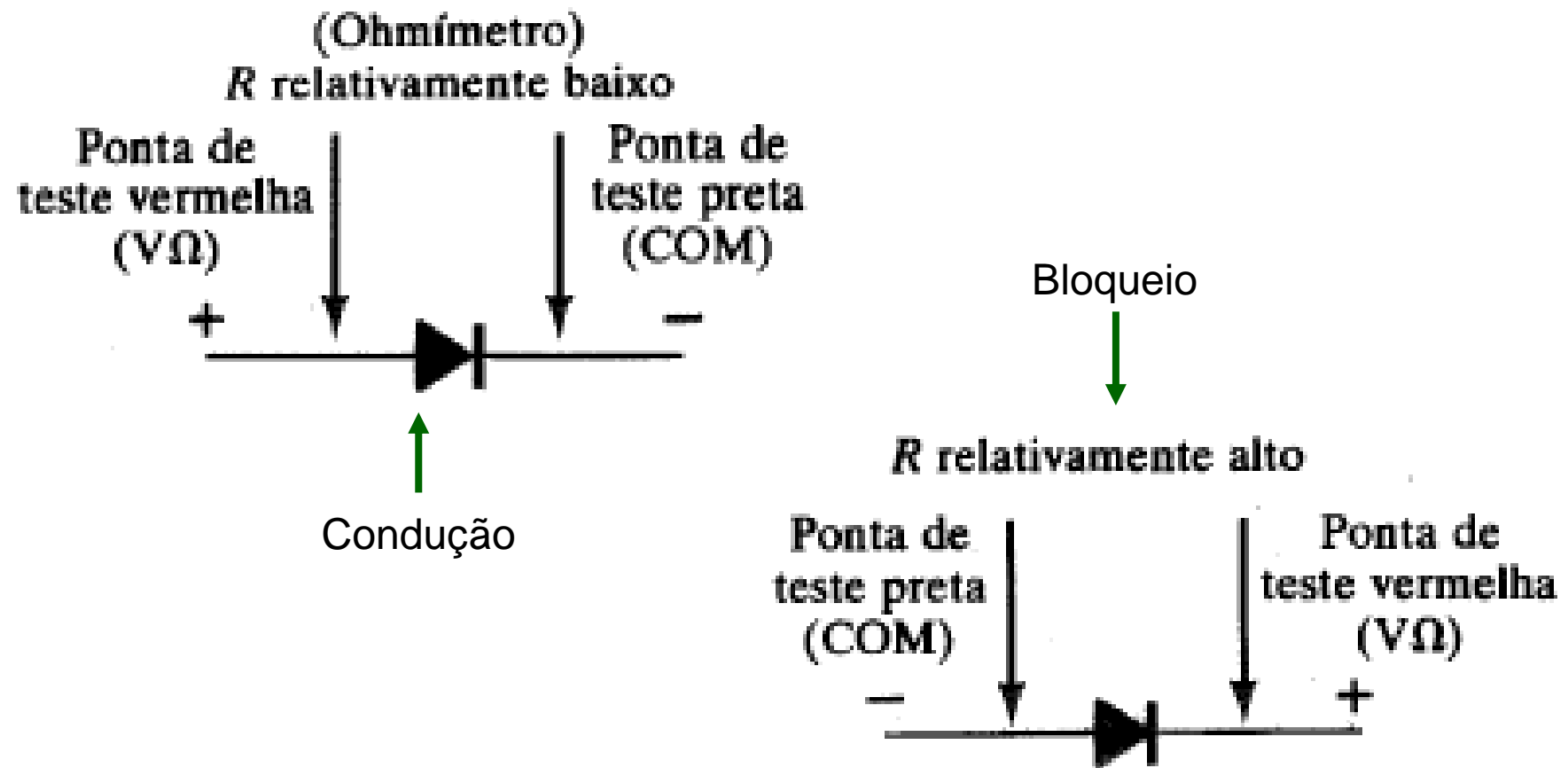
Testando diodos com o multímetro

Polarização direta:



Testando diodos com o multímetro

Testes com ohmímetro:



Na próxima aula

1. Diodos e dispositivos especiais.

