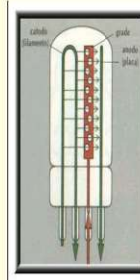


Evolução da Eletrônica

1945-1957
Válvulas



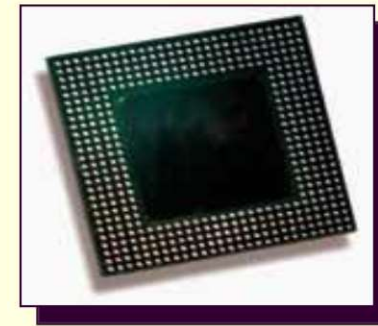
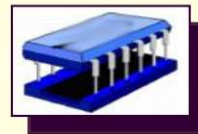
1958-1964
Transistores



1965 – 1971
Integração do CI's



1972-1977
Microprocessadores



1978-hoje
**Integração em Giga
escala(GSI > 100.000
portas): CPLDs, FPGAs,
DSP, Microcontroladores**

Novas Técnicas de Projeto:
O circuito Digital substitui o Analógico
(Comunicação, Controle de Processos, Voz,
Imagem, etc)