

Aula 6, 26/03/04

- Programação
- Este curso
- O LCCWin: Projetos, Compilação, linkagem e Depuração

Programação envolve:

- Entender MUITO BEM o objetivo
- Planejar o programa
- Implementar o programa
- Testar
- Testar e testar de novo

Programação na prática:

- Você entende \pm o objetivo
- Você planeja \pm o programa
- Você reimplementa o programa

Programação na prática:

- Os testes são ineficazes
- Os bugs sobrevivem
- 80% dos projetos fracassam

Programação na prática:

- Você acha que com você vai ser diferente
- Mas não vai...

Objetivos deste curso:

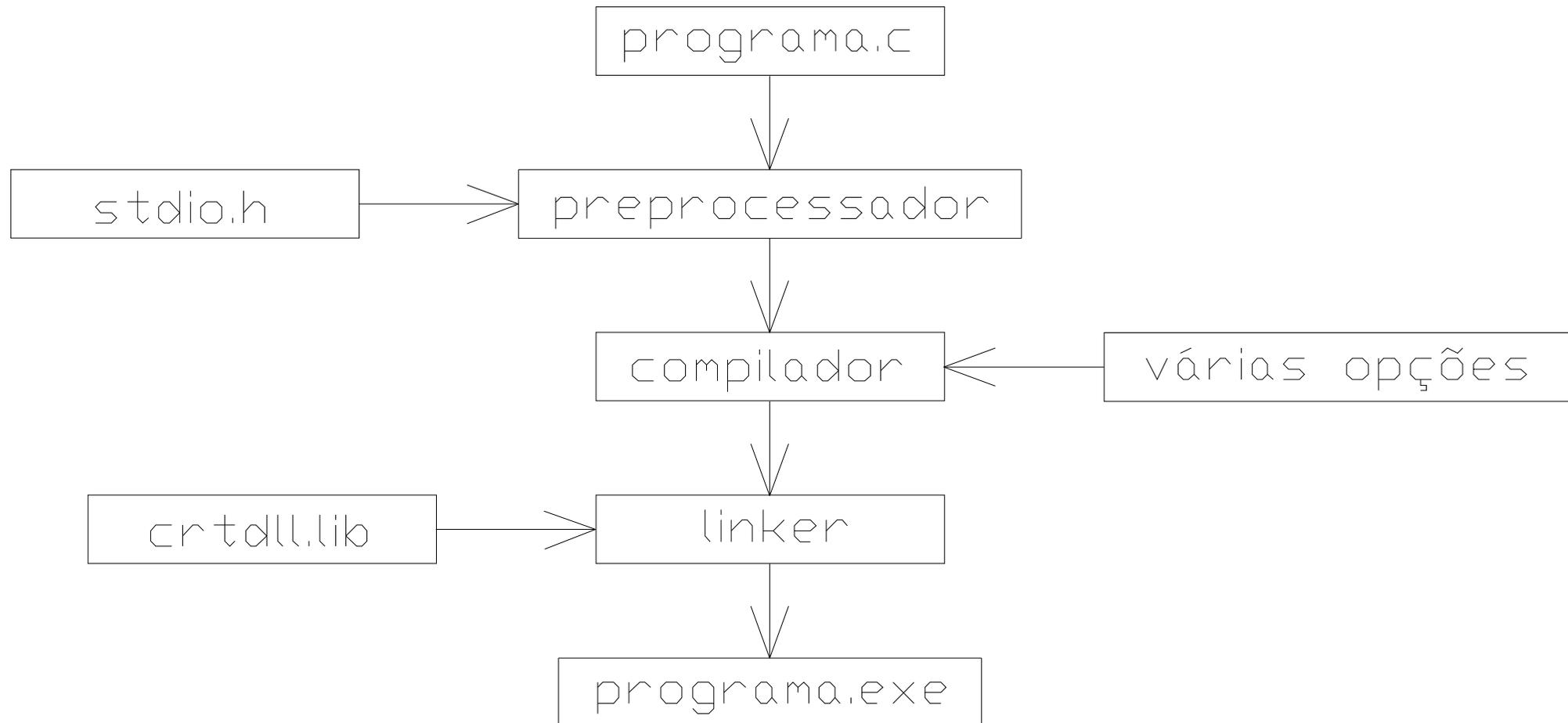
- Ensinar a programar
- Teoria
- Prática
- Teoria e Prática e Teoria e Prática e Teoria e Prática e Teoria e Prática e Teoria e ...

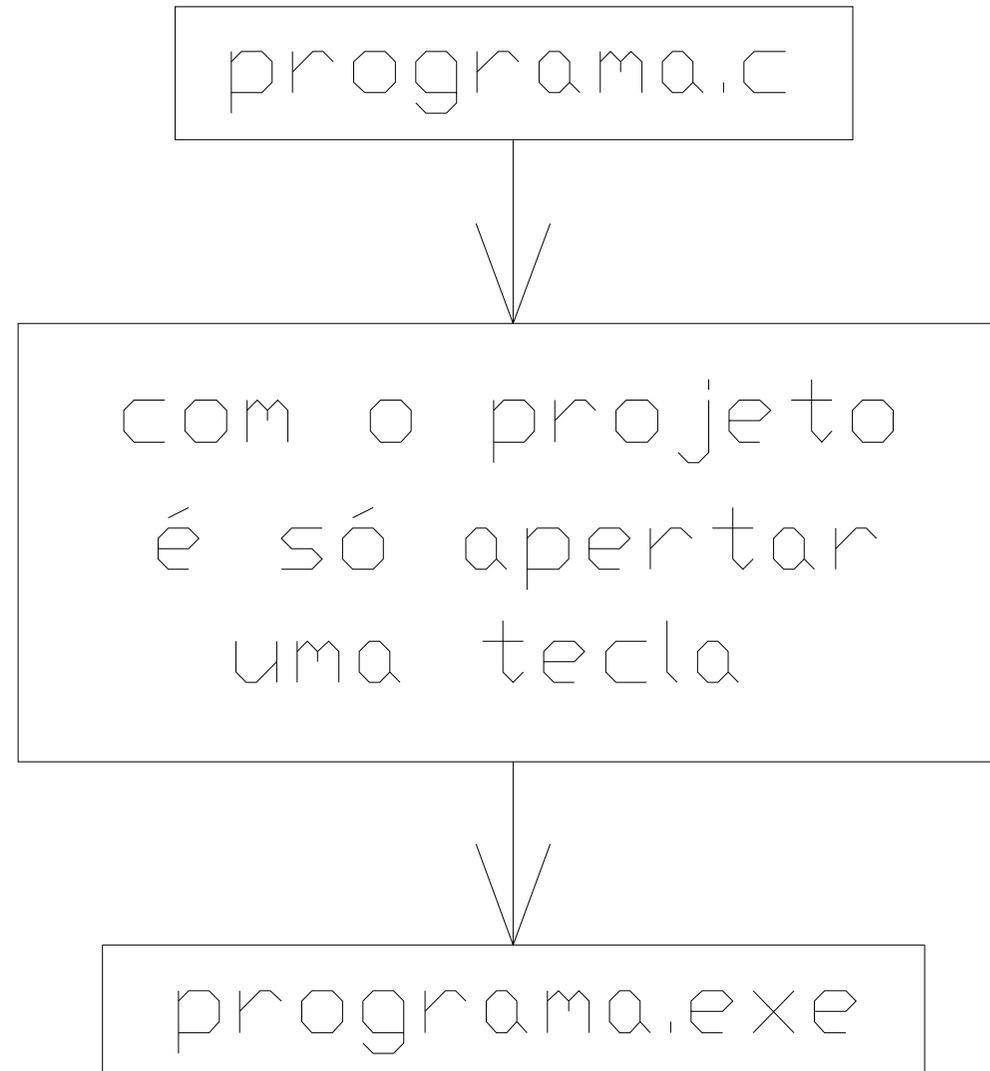
A prática

- Você usa um IDE
- Exemplos: LCCWIN, Visual C++, devcpp
- Não adianta olhar. Tem que por a mão na massa

- Não basta por a mão na massa.
Tem que pensar.
- Esta aula: por a mão na massa.
- Outras aulas: pensar e por a mão na massa.

- O curso: aprender a se virar.
- Como? se virando.





O LCCWin