Monitoria PROG I



Exercício:

Faça um programa que leia todas as linhas de um arquivo de texto com o seguinte formato:

Joao;23;Design Afonso;19;Filosofia Caio;20;Medicina Vinicius;18;Historia Matheus;21;Arquitetura Kevin;20;Geografia

e imprima no terminal os dados lidos no seguinte formato:

- -> Joao tem 23 anos e cursa Design
- -> Afonso tem 19 anos e cursa Filosofia
- -> Caio tem 20 anos e cursa Medicina
- -> Vinicius tem 18 anos e cursa Historia
- -> Matheus tem 21 anos e cursa Arquitetura
- -> Kevin tem 20 anos e cursa Geografia

OBS: Seu programa deverá ser capaz de ler um arquivo com qualquer nome. Sendo assim, o nome do arquivo deverá ser passado via terminal na hora da execução.

Vamos supor que o arquivo de texto seja nomeado como "exemplo.txt" e seu arquivo executável seja nomeado como "prog". O comando para executá-lo será o seguinte:

./prog exemplo.txt