



EXERCÍCIO DO DIA: AULA DO CAPÍTULO 8

(Execução individual)

- 1) Criar um projeto com o nome **Cap8** e inserir nele o programa-fonte **Cap8.f90**
- 2) Criar o arquivo de saída **Cap8.TXT** e escrever nele o nome completo do aluno.
- 3) Definir B, C e D como variáveis do tipo inteiro, e M do tipo real.
- 4) Com o comando READ, ler os valores de B, C e D.
- 5) Definir um ciclo que inicie em B, termine em C e tenha passo D.
- 6) Calcular a média aritmética de todos os valores assumidos pela variável do ciclo, dentro do ciclo, e atribuir o resultado à variável M.
- 7) Escrever no arquivo de saída o resultado de M junto com seu nome.
- 8) Abrir o arquivo de saída com o aplicativo Bloco de Notas (Notepad).
- 9) Executar o programa com: $B = -13$ $C = 43$ $D = 5$

Resultado esperado: $M = 14.50$