

EXERCÍCIO 2 DA AULA DO CAPÍTULO 6

(Execução individual)

- 1) Criar um projeto com o nome **Cap6b** e inserir nele o programa-fonte **Cap6b.f90**
- 2) Ler o nome do aluno e o ano em que estamos, e atribuí-los às variáveis Nome (character) e Ano (inteiro)
- 3) Calcular o valor de π com $\text{acos}(-1.0)$ e atribuí-lo à variável real Pi
- 4) Escrever as variáveis Nome e Ano no arquivo de saída **Cap6b.TXT** usando o comando format e o nome das variáveis
- 5) Escrever a variável Pi no arquivo de saída usando o comando format de ponto flutuante com 2 algarismos decimais, e comentários com o nome da variável e o formato usado
- 6) Escrever a variável Pi no arquivo de saída usando o comando format de notação científica com 1 algarismo na parte inteira e 2 algarismos decimais, e comentários com o nome da variável e o formato usado
- 7) Abrir o arquivo de saída com o aplicativo Bloco de Notas (Notepad).