

Universidade Federal do Piauí – UFPI  
Campus Senador Helvídio Nunes de Barros – CSHNB  
Curso de Sistemas de Informação                      Bloco: IV  
Disciplina: Estruturas de Dados II  
Professora: Juliana Oliveira de Carvalho  
Acadêmico:.....Matrícula:.....

**ATIVIDADE DE FIXAÇÃO 2**  
**Atividade referente a aula do dia 07/05024, entregar na aula do dia 09/05/24**

- 1) Descreva passo a passo usando desenho e o código da inserção (dizendo quantas vezes ocorre a chamada recursiva e se no retorno da mesma algo tem que ser realizado) para inserir elementos em uma árvore 2-3 para as seguintes sequências:
- (a) Sequência: 100, 150, 200, 400, 300, 250, 50, 180, 120, 30, 20
- (b) Sequência: 20, 30, 50, 100, 120, 150, 180, 200, 250, 300, 400