

Algoritmos e Estruturas de Dados II – Atividade em aula

Nome de aluno		NOTA:
Nome do avaliador		

Considere a seguinte estrutura

```
struct cel {  
    int conteudo;  
    struct cel *pai;  
    struct cel *esq;  
    struct cel *dir;  
};  
typedef struct cel no;
```

1. Escreva uma função que permita calcular o endereço do nó **seguinte** na ordem e-r-d de uma árvore binária.

```
no* seguinte (no *x) {
```

2. Escreva uma função que permita calcular o endereço do nó **anterior** na ordem e-r-d de uma árvore binária.

```
no* anterior (no *x) {
```