## Árvores binárias de busca - remoção

Considere uma árvore binária de busca definida por células

```
typedef struct no {
  int chave;
  struct no *esq, *dir;
} no;
```

Sua tarefa nesse exercício é implementar a operação de **remoção** na numa árvore binária de busca com raiz r. Para tanto, você deve submeter um arquivo contendo apenas:

- Os #include necessários para execução das instruções utilizadas no seu código.
- 2. A definição da struct no.
- 3. Uma função insere o valor x na árvore binária de busca. O protótipo desta função deve ser:

```
no *remover (no *r, int x);
```

Sua função de remoção deve usar o **antecessor** no processo. Ele retorna a nova raiz da árvore e NULL, caso a chave a ser removida não esteja na árvore.

Author: John L. Gardenghi

1 of 1 23/05/2024, 17:29