

≡ 05

## O operador slice

Dada a seguinte lista:

```
convites = ['Romulo', 'Almeida', 'Bronson', 'Nicodemos', 'Rubi']
```

Podemos fatiar seus elementos através do operador slice. Qual das opções abaixo retorna ['Bronson', 'Nicodemos'] :

- A convites[2:3]
- B convites[2:4]
- C convites[1:4]
- D convites[3:5]

No lugar de acessarmos o elemento de uma posição específica, podemos passar uma faixa para o operador slice da lista segundo o formato: `posicao_inicial_inclusiva : posicao_final_nao_inclusiva` :

Logo, se fizermos:

```
convites[2:4]  
['Bronson', 'Nicodemos']
```

A primeira posição é inclusiva, isto é, selecionamos o elemento 'Bronson' até a posição 4. Repare que o elemento dessa posição não foi incluído, isto porque é uma posição não inclusiva.