

Exercício de Avaliação

1. Quais dos seguintes elementos podem mostrar uma lista de opções ao usuário e permitir que eles selecionem uma das opções?

- **Spinner**
- TextView
- **ListView**
- Button
- EditText

2. Qual atributo XML nos permite indicar um array de opções a serem mostradas ao usuário?

- string-array
- **entries**
- listview
- id
- options

3. Qual método pode ser invocado em um objeto da classe ListView para obter o item selecionado pelo usuário?

- getString
- getText
- isSelected
- getSelected
- **getSelectedItem**

4. Qual listener você utilizaria para receber a ação de selecionar um item em uma spinner?

- **AdapterView.OnItemSelectedListener**
- AdapterView.OnClickListener
- AdapterView.OnItemClickListener
- AdapterView.OnItemChangeListener

5. Para atribuir um listener capaz de detectar cliques do usuário a um objeto `ListView`, você deverá:

- Garantir que o listener é da classe `AdapterView.OnItemSelectedListener` e invocar o método `setOnItemSelectedListener` do objeto para receber o listener como retorno.
- Garantir que o listener é da classe **`AdapterView.OnItemClickListener`** e invocar o método **`setOnItemClickListener`** do objeto para receber o listener como retorno.
- Garantir que o listener é da classe **`AdapterView.OnItemSelectedListener`** e invocar o método **`setOnItemSelectedListener`** do objeto passando o listener como parâmetro.
- **Garantir que o listener é da classe `AdapterView.OnItemClickListener` e invocar o método `setOnItemClickListener` do objeto passando o listener como parâmetro.**

6. Qual alternativa indica a maneira correta de escrever a função no código da Java da `activity` para executar a ação do botão, sabendo que no atributo `onClick` o programador atribuiu o valor `"addUser"`.

- `public view addUser(View view)`
- `public void addUser()`
- **`public void addUser(View view)`**
- `public view addUser()`