**[Atualizando valores em uma ListView](http://pt.stackoverflow.com/questions/4625/atualizando-valores-em-uma-listview)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| votar a favor 3 votar contra [favorita](http://pt.stackoverflow.com/questions/4625/atualizando-valores-em-uma-listview/4632) | Eu adiciono os valores que estão dentro de 3 arrays no hashMap para inserir na listview:  ArrayList<HashMap<String, String>> lista = new ArrayList<HashMap<String,String>>();  for(int i=0; i<tema.length; i++ ) {  HashMap<String,String> item = new HashMap<String,String>();  item.put("tema", tema[i]+": "+tempo[i]);  item.put("palavras", palavras[i]);  lista.add(item);  }  O que eu quero fazer é que quando o usuário clicar no botão SUBIR, por exemplo. O item que ta na posição 2 (se for o que ele tiver clicado) suba para a posição 1, e o que estava na posição 1 ocupe a posição 2.  Substituindo:  up.setOnClickListener(new OnClickListener() {  @Override  public void onClick(View v) {  if(posicao!=0 && tema.length>1) {  auxtema = tema[posicao-1];  auxpalavras = palavras[posicao-1];  auxtempo = tempo[posicao-1];  tema[posicao-1] = tema[posicao];  palavras[posicao-1] = palavras[posicao];  tempo[posicao-1] = tempo[posicao];  tema[posicao] = auxtema;  palavras[posicao] = auxpalavras;  tempo[posicao] = auxtempo;  }  Dentro do array eu consegui fazer. Eu substitui, mas como faço para atualizar isso dentro da *listView*, e atualiza-la?  [java](http://pt.stackoverflow.com/questions/tagged/java) [android](http://pt.stackoverflow.com/questions/tagged/android) [listview](http://pt.stackoverflow.com/questions/tagged/listview)   |  |  |  | | --- | --- | --- | | [compartilhar](http://pt.stackoverflow.com/q/4625)[melhorar esta pergunta](http://pt.stackoverflow.com/posts/4625/edit) | [editada 6/02 às 17:14](http://pt.stackoverflow.com/posts/4625/revisions)  [[https://www.gravatar.com/avatar/976163c09407366a12badacca85e754a?s=128&d=identicon&r=PG](http://pt.stackoverflow.com/users/101/bigown)](http://pt.stackoverflow.com/users/101/bigown)  [bigown](http://pt.stackoverflow.com/users/101/bigown) 4,44321749 | perguntada 6/02 às 17:07  [João Neto](http://pt.stackoverflow.com/users/3364/joao-neto) 1437 | |
|  | adicionar comentário |

**2 Respostas**

[ativo](http://pt.stackoverflow.com/questions/4625/atualizando-valores-em-uma-listview?answertab=active#tab-top) [mais antigas](http://pt.stackoverflow.com/questions/4625/atualizando-valores-em-uma-listview?answertab=oldest#tab-top) [votos](http://pt.stackoverflow.com/questions/4625/atualizando-valores-em-uma-listview?answertab=votes#tab-top)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| votar a favor 2 votar contra aceitos | Como o seu código não está mostrando como você instanciou a [ListView](http://developer.android.com/reference/android/widget/ListView.html) não dá para ter certeza se você está utilizando um adapter padrão ou seu próprio adapter. Assumindo que você implementou seu próprio [ListAdapter](http://developer.android.com/reference/android/widget/ListAdapter.html) (herdando direta ou indiretamente de [BaseAdapter](http://developer.android.com/reference/android/widget/BaseAdapter.html)) ou usou algum adapter capaz de lidar com atualizações dinâmicas (e.g., [ArrayAdapter](http://developer.android.com/reference/android/widget/ArrayAdapter.html)), a solução é chamar o método [notifyDataSetChanged](http://developer.android.com/reference/android/widget/ArrayAdapter.html#notifyDataSetChanged%28%29) após ter atualizado o modelo:  Para fazer isso (assumindo que listView é sua ListView)  ((BaseAdapter) listView.getAdapter()).notifyDataSetChanged();  **Atualização**: Pela estrutura do seu código você deve estar utilizando um [SimpleAdapter](http://developer.android.com/reference/android/widget/SimpleAdapter.html).  Se minha resposta e a do @R3oLoN não fizeram sentido eu recomendo fortemente dar uma lida no tutorial do *Lars Vogel*: [Using lists in Android](http://www.vogella.com/tutorials/AndroidListView/article.html) (em inglês).   |  |  |  | | --- | --- | --- | | [compartilhar](http://pt.stackoverflow.com/a/4634)[melhorar esta resposta](http://pt.stackoverflow.com/posts/4634/edit) | [editada 6/02 às 18:30](http://pt.stackoverflow.com/posts/4634/revisions) | respondida 6/02 às 17:36  [[https://www.gravatar.com/avatar/2e1542fe164f8abf326960e219127ac9?s=128&d=identicon&r=PG](http://pt.stackoverflow.com/users/100/anthony-accioly)](http://pt.stackoverflow.com/users/100/anthony-accioly)  [Anthony Accioly](http://pt.stackoverflow.com/users/100/anthony-accioly) 2,828522 | |
|  | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | |  |  | | --- | --- | |  |  | | Consegui resolver dessa forma, agora uma última dúvida, como faço para remover um certo ITEM, eu tenho a posição já que quero remover, quer dizer, quero fazer um backup, para salva-lo em outra posição. Como faço? Tentei com .clear, .remove, mas não tive êxito. –  [João Neto](http://pt.stackoverflow.com/users/3364/joao-neto) [6/02 às 20:27](http://pt.stackoverflow.com/questions/4625/atualizando-valores-em-uma-listview/4632#comment7153_4634) | | |  |  | | --- | --- | |  |  | | Eu não tenho dados suficientes sobre seu código / adapter para te dar uma solução específica, mas [remover](http://docs.oracle.com/javase/7/docs/api/java/util/ArrayList.html#remove%28int%29) o item da ArrayList e chamar notifyDataSetChanged deveria funcionar. De uma olhada [nessa resposta do SOE](http://stackoverflow.com/questions/5497580/how-to-dynamically-remove-items-from-listview-on-a-button-click). –  [Anthony Accioly](http://pt.stackoverflow.com/users/100/anthony-accioly) [6/02 às 21:15](http://pt.stackoverflow.com/questions/4625/atualizando-valores-em-uma-listview/4632#comment7160_4634) |   adicionar comentário |