

Meu ListView não mostra os elementos!

Você é instrutor da Caelum e no curso presencial de Android, um aluno lhe chama para resolver um problema em seu exercício: o `ListView` não exibe nenhum dos itens da lista. Ao investigar o código do aluno, você se depara com o seguinte adapter:

```
public class MensagemAdapter extends BaseAdapter {
    private List<Mensagem> mensagens;

    public MensagemAdapter(List<Mensagem> mensagens) {
        this.mensagens = mensagens;
    }

    @Override
    public int getCount() {
        return 0;
    }

    @Override
    public Object getItem(int i) {
        return mensagens.get(i);
    }

    @Override
    public long getItemId(int i) {
        return i;
    }

    @Override
    public View getView(int i, View view, ViewGroup viewGroup) {
        View linha = activity.getLayoutInflater().inflate(R.layout.mensagem, viewGroup, false);

        Mensagem mensagem = getItem(i);

        TextView texto = (TextView) linha.findViewById(R.id.tv_texto);
        texto.setText(mensagem.getText());

        return linha;
    }
}
```

Assumindo que o problema se encontra nesse adapter, qual das alternativas abaixo resolve o problema?

Marque 1 alternativa

A

```
View linha = activity.getLayoutInflater().inflate(R.layout.mensagem, true);
```

B

```
@Override
public int getCount() {
```

```
        return mensagens.size();  
    }
```

C

```
@Override  
public long getItemId() {  
    return mensagens.size();  
}
```