Entrega 2 - Listagem de Itens carregados de Arrays do Resource

Faça uma nova versão do projeto submetido na <u>Entrega 1</u> criando uma nova Activity que listará itens, estes serão objetos de um tipo de Entidade relacionada ao Tema do Projeto.

Neste projeto além do entregue na versão anterior, deve-se:

- Criar uma classe de Entidade relacionada ao Tema do Projeto (Pelo menos 4 atributos);
- Carregar de Arrays do Resource um conjunto de dados (pelos menos 4 tipos de informação) que possibilite a instanciação de objetos da Entidade (Pelo menos 10);
- Armazenar as Entidades instanciadas em um ArrayList;
- Criar uma Activity que exiba um componente de listagem de itens ocupando toda tela, pode ser uma ListView ou RecyclerView (para a disciplina recomendo ListView);
- Criar um Adapter customizado para exibir os dados de cada Entidade na listagem de Itens;
- Ao clicar em um item deve-se mostrar uma mensagem em um Toast indicando que o mesmo foi clicado. A mensagem deve conter informações que identifiquem o elemento;
- A Activity criada de listagem deve ser a principal do Aplicativo (Launcher), para tal no AndroidManifest.xml ela terá mapeada a ação de MAIN e a categoria LAUNCHER. Dica: <u>ao criar uma nova Activity em um projeto já</u> existente marque o item Launcher na tela Assistente de criação (Wizard).