



Android

Exercícios Propostos

Disponibilizando Informações com Content Providers

1 Exercício

Nos exercícios do módulo que aborda o armazenamento em arquivos e bancos de dados, foi proposta a criação de um aplicativo de gerenciamento de notas informativas que armazenava os dados em uma tabela de um banco de dados SQLite.

Reescreva este aplicativo de forma que a interação com os dados armazenados seja feita através de um content provider, e não mais através do acesso direto ao banco de dados. Utilize loaders quando for necessário carregar informações cadastradas.

2 Exercício

Crie um aplicativo que lista todos os nomes dos contatos cadastrados no dispositivo.

Os contatos são acessíveis através de um content provider. Exemplos de uso podem ser encontrados na página: <https://developer.android.com/training/contacts-provider/retrieve-names.html>. Você deve se familiarizar com este content provider para poder implementar o código do aplicativo.