



**Marlon Silva Carvalho**  
**@marlonscarvalho**  
**marlon.carvalho@gmail.com**

# SHARED PREFERENCES



# SharedPreferences

É uma forma de persistência de dados usada para gravar as preferências do usuário.

Pode gravar qualquer coisa, mas o objetivo é para dados mais simples.



# SharedPreferences

○ Android já tem classes que facilitam **MUITO** a construção de telas de Settings!

Obter estes dados gravados pela tela também é **MUITO** simples

<http://developer.android.com/guide/topics/ui/settings.html>





# **exercício - sharedPreferences**

Criar um novo projeto. Criar uma Activity simples, que contém 3 campos EditText e 1 botão. Ao clicar no botão, vai para uma tela de Settings com 3 campos. Ao clicar neste último botão, volta para a activity anterior.

Agora, deve exibir nos 3 campos EditText, os valores informados na tela de Settings.

# SharedPreferences

Você pode também agrupar as preferências.





# SharedPreferences

## Modos de Permissão

São gravados em um arquivo XML com as permissões do Linux.

Outras aplicações podem acessar esse arquivo de preferências.

