

Explorando o emulador:

O emulador de android possui diversas funcionalidades que podem ser extremamente úteis dependendo de sua aplicação. Por exemplo, caso a funcionalidade do app seja diferente dependendo da carga do celular, seria importante testar o app totalmente carregado e com pouca bateria.

Outro exemplo seria testar como as ocorrências de chamadas interferem sua aplicação. Portanto a simulação de ligações seria importante. Imagine ainda que você está desenvolvendo o pokemon Go ou qualquer outro app que utiliza GPS e você precisa testar o app em determinada coordenada. É muito mais prático alterar as coordenadas do emulador do que realmente ir até o local.

Para acessar essas funcionalidades no emulador é muito simples. Primeiramente, deve-se iniciar o emulador e então clicar em '...', o último ícone na barra de utilidades. Então será aberta uma janela com todas as funcionalidades já citadas.

