BEPID

Thiago Meira Bernardes 89

Application:didFinishLauchingWithOptions:

Função pertencente ao app delegate que acompanha o estado da aplicação quando esta sendo executada. Os estados são execução, inativo, ativo, background ou suspenso o método DidFinishLaunchingWithOptions: é chamado quando o aplicativo é lançado(sempre que é aberto),

Exemplo: é pedir para abrir um arquivo sempre que a aplicação for iniciada, como Launch Image

initWithNibName:bundle

Retorna uma view controller com um arquivo nib pré inicializado.

NibName: não deve conter diretórios, somente o nome do arquivo

Bundle: onde será procurado o arquivo nib.

Exemplo:Inicializar uma view controller com uma view criada a partir do interface builder

loadView:

Carrega ou cria a View que a ViewController controla.

Exemplo: Criar uma view controller sem um arquivo .xib, criar outra classe que herda de UIView e pedir para view controller carregar essa view criada separadamente.

viewDidLoad:

É chamado após o carregamento de uma view na view controller independentemente se foi por arquivo .nib ou viewDidLoad

Exemplo: Inicializar valor de uma variável da classe, assim que a classe for carregada;

<u>viewWillAppear</u>

É chamado antes do carregamento de uma view na view controller.

Exemplo: Posso carregar um som para transição entre as views, ou uma animação:

ViewDidAppear

É chamado assim que uma view é carregada na view controller

Exemplo: Realizar uma contagem regressiva para iniciar o jogo, assim que a tela for carregada, $(3 \dots 2 \dots 1 \dots GO!)$

viewWillDisappear

É chamado antes da remoção de uma view na view controller.

Exemplo: Gerar um efeito FadeOut para saída da view;

viewDidDisappear

É chamado após da remoção de uma view na view controller.

Exemplo: Gerar um alerta após enviar um formulário, (clica em enviar, a tela desaparece, o alerta aparece)