

embarcadero®

Delphi Academy

Dicas rápidas, truques e técnicas



Iniciando com Aplicações Mobile

Fernando Rizzato
Lead Software Consultant, *Latin America*

AGENDA

- Recursos para Iniciar
 - Documentação
 - Instalação e Configuração
- Criando sua Primeira App
- Comportamento Padrão da Plataforma
- Refinamentos Visuais com FireUI

RECURSOS PARA INICIAR – DOCUMENTAÇÃO

- Tópicos docwiki.embarcadero.com/RADStudio/en/
- Frameworks docwiki.embarcadero.com/Libraries/en/
- Exemplos
 - docwiki.embarcadero.com/CodeExamples/en/
 - docwiki.embarcadero.com/RADStudio/en/Tutorials
 - [docwiki.embarcadero.com/RADStudio/en/FireMonkey Quick Start Guide - Introduction](http://docwiki.embarcadero.com/RADStudio/en/FireMonkey_Quick_Start_Guide_-_Introduction)
 - [docwiki.embarcadero.com/RADStudio/en/Getting Started with RAD Studio](http://docwiki.embarcadero.com/RADStudio/en/Getting_Started_with_RAD_Studio)
- Tutoriais Mobile <http://embt.co/MobileTutorials>

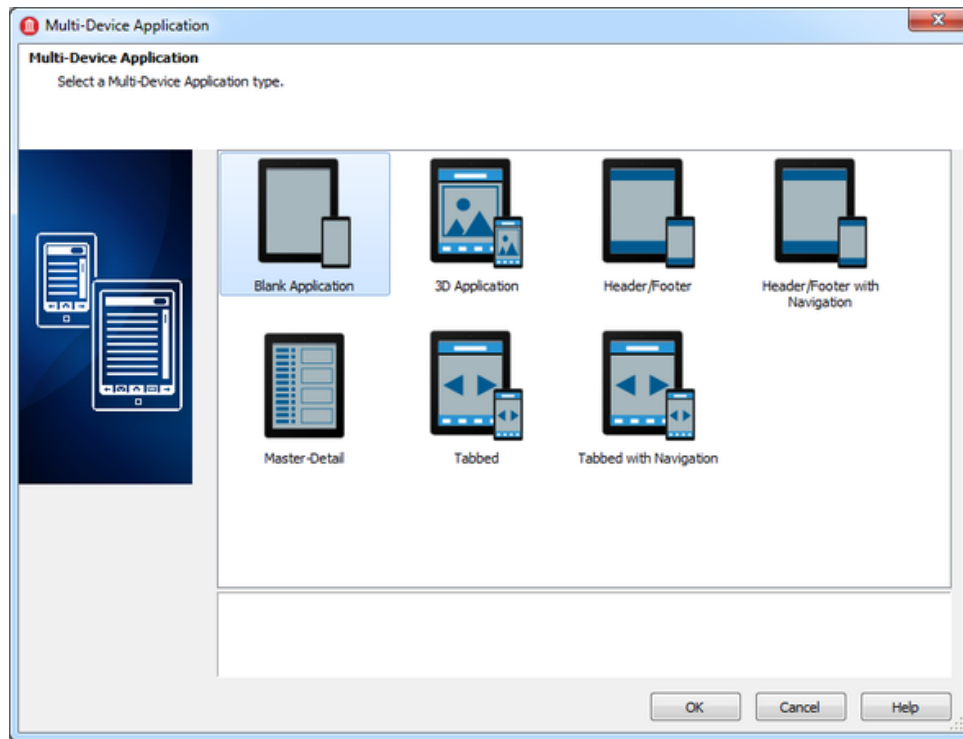
RECURSOS PARA INICIAR – DOCUMENTAÇÃO

- Delphi Basics – Um bom guia de referência rápida
 - <http://www.delphibasics.co.uk>
- Coleção de recursos de Bruce McGee (MVP)
 - <http://glooscapsoftware.blogspot.com.br/2017/04/getting-started-with-delphi.html>
- Minha coleção particular
 - <https://fernandorizzato.com/delphi-and-c-resources>

RECURSOS PARA INICIAR – INSTALAÇÃO

- Trial RAD Studio
 - <https://www.embarcadero.com/products/rad-studio/start-for-free>
- O RAD Studio inclui Delphi e C++ Builder
 - Você pode instalar somente o ambiente desejado
 - Os recursos aqui apresentados funcionam em ambos
- Se você tem a edição PRO, será necessário Mobile Add-On
- Delphi/C++ Builder Starter não oferece suporte para Mobile
- Configurando para Android <http://embt.co/TutorialAndroidSetup>
- Configurando para iOS <http://embt.co/TutorialIOSSetup>

CRIANDO SUA PRIMEIRA APP



COMPORTAMENTO PADRÃO DA PLATAFORMA

- Muitas propriedades oferecem o **PlatformDefault** como valor
 - Isso altera o comportamento baseado na plataforma
 - Por exemplo **TabControl**, propriedade **TabPosition**
 - <http://embt.co/tabtutorial>
- Você também pode alterar a propriedade **ControlType** de **Styled** para **Platform** para alguns controles
 - Atualmente suporta Windows e iOS, Android em breve
 - <http://embt.co/FMXNative>

REFINAMENTOS VISUAIS COM FIREUI

- Coleção de Tecnologias de Suporte ao FireMonkey
- AppPreview
 - http://docwiki.embarcadero.com/RADStudio/Tokyo/en/FireUI_App_Preview
- Views
 - http://docwiki.embarcadero.com/RADStudio/Tokyo/en/Using_FireMonkey_VIEWS
- LivePreview
 - http://docwiki.embarcadero.com/RADStudio/Tokyo/en/FireUI_Live_Preview

DEMOS

OBRIGADO!

Perguntas?

Você pode me encontrar em:
@FernandoRizzato
fernando.rizzato@embarcadero.com

Siga-nos em
fb.com/DelphiBrasil
fb.com/EmbarcaderoBR