

BERLIN 10.1 UPDATE 2

EDIÇÃO DE ANIVERSÁRIO

Fernando Rizzato
Lead Software Consultant, *Latin America*

BERLIN 10.1 UPDATE 2 – EDIÇÃO DE ANIVERSÁRIO

Principais Recursos:

- Integração com Windows Desktop Bridge (Win 10 Store)
- Controles de Calendário Windows 10 VCL
- "Quick Edits" – Recursos de Produtividade da IDE
- Estilos Adicionais para Windows 10 VCL e FireMonkey
- C++ - Novos Parâmetros de Compilação (*flags*)
- Plataformas Suportadas Atualizadas

BERLIN 10.1 UPDATE 2

- Compromisso de oferecer mais aos desenvolvedores dentro de um ciclo de lançamento mais longo
- Traz novos recursos significativos ao produto, os quais tradicionalmente, eram encontrados apenas em uma nova versão principal
- Permite que os desenvolvedores se estabilizem em uma única versão por mais tempo, mantendo-se atualizado com novas plataformas e recursos avançados
- Desenvolvedores **FireMonkey** podem distribuir para as últimas versões de todos os sistemas operacionais, incluso agora Win 10 Store!
- Desenvolvedores **VCL** podem alcançar milhões de novos usuários através da Win 10 Store, e tirar proveito dos aprimoramentos de produtividade

BERLIN 10.1 UPDATE 2

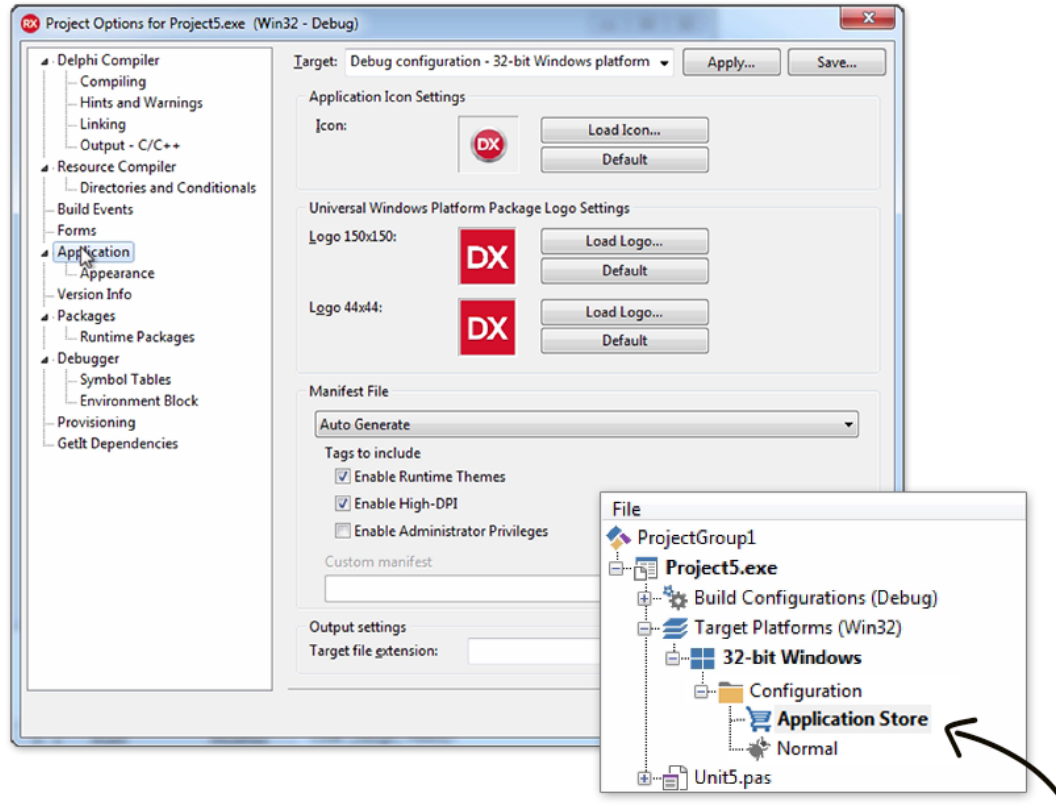
- DCU compatível (componentes)
- Necessita de *uninstall / reinstall*
 - Usuários podem manter configurações
- Além de novos recursos-chave, também inclui correções de bugs
 - <https://goo.gl/FM2MVM>

SUORTE PARA WINDOWS 10 STORE

- Venda seus aplicativos, existentes ou novos, através da loja virtual da Microsoft
- O Windows 10 Store foi introduzido como parte do Windows 10 Anniversary Update
- Utiliza a tecnologia Desktop Bridge, também conhecida como Centennial Bridge, para empacotar aplicativos Win32/Win64 como aplicativos Universal Platform Windows
- Suporte para *deployment* diretamente em sua IDE
- Alcance milhões de clientes potenciais com seus aplicativos através da Loja do Windows 10
- Windows 10 Store atualmente aberto no modo *preview* para desenvolvedores selecionados

VCL & FMX

SUPORE PARA WINDOWS 10 STORE



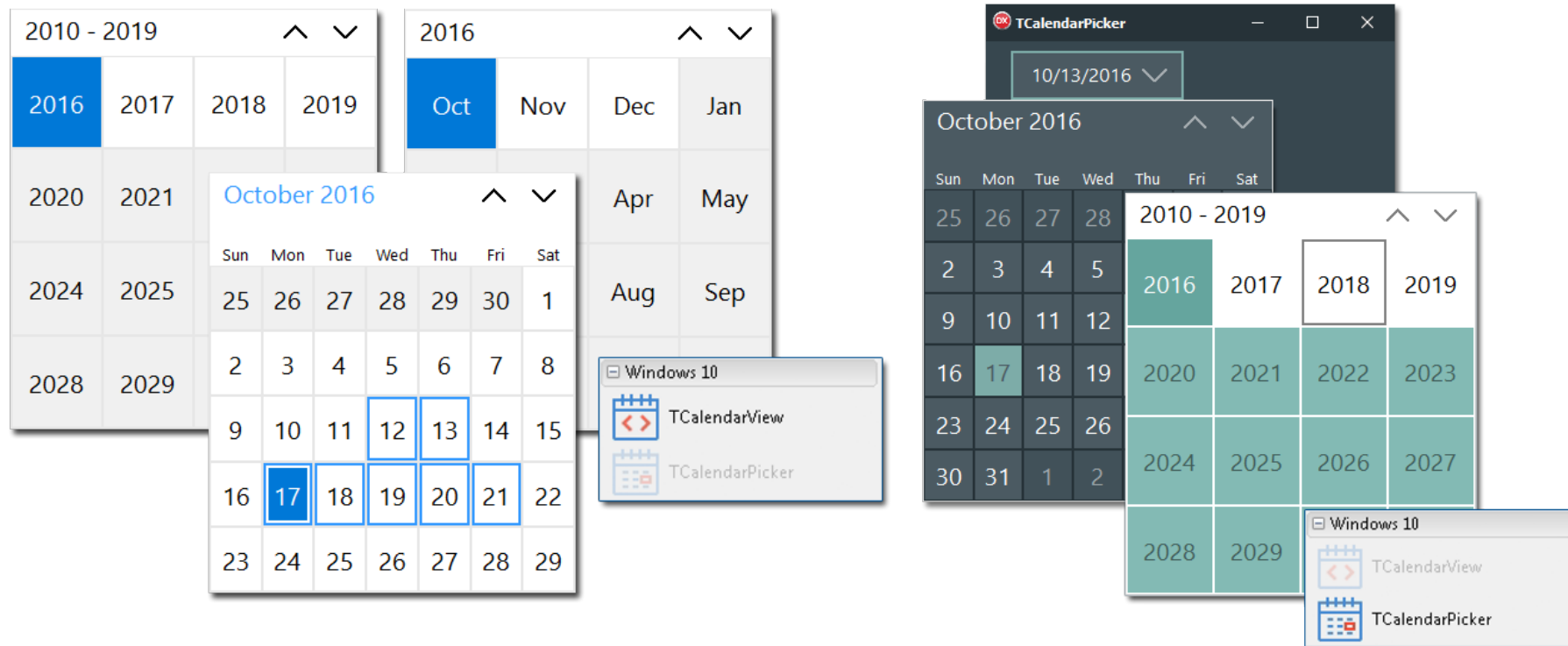
DEMO

CONTROLES CALENDÁRIO WINDOWS 10 VCL

■ 2 Novos Controles de Calendário

- Aumente a usabilidade da aplicação com controles de calendário Win 10 interativos e modernos
- Similar aos 5 novos componentes Windows 10 VCL introduzidos no 10 Seattle
- Mesma UI e UX dos controles WinRT, mas sem dependência
 - Implementados na VCL, funciona também no Windows 7

CONTROLES CALENDÁRIO WINDOWS 10 VCL



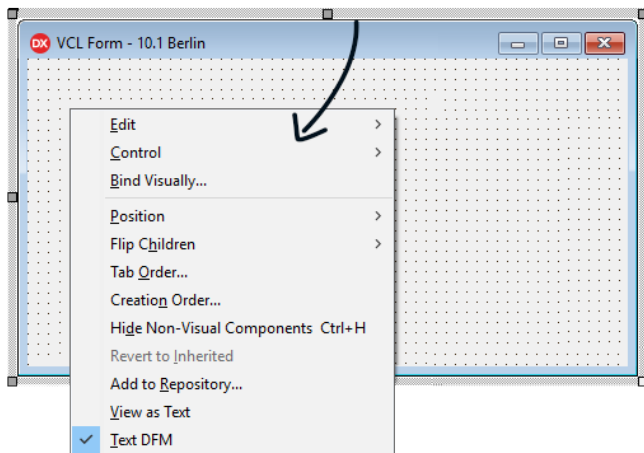
DEMO

QUICK EDITS

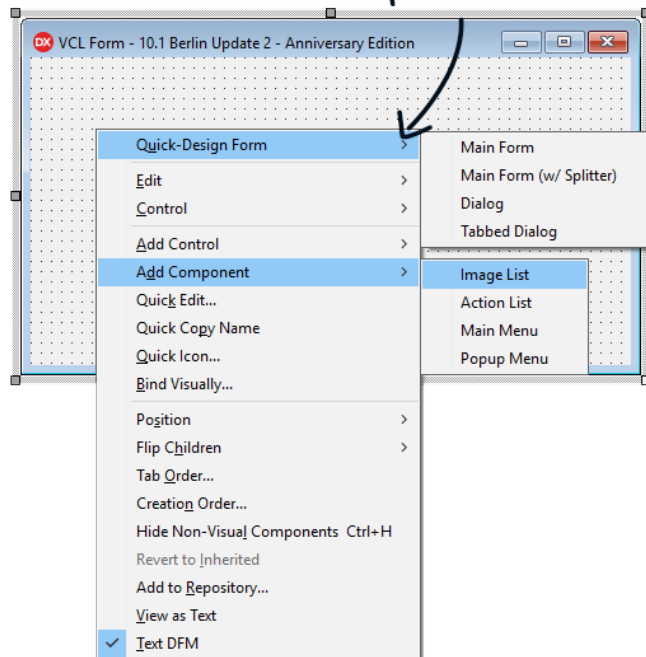
- Maneira rápida de configurar formulários, adicionar controles, editar propriedades comuns
- Quatro áreas
 - Configuração de formulário (formulário com toolbar e status bar, diálogo com guias, etc.)
 - Adicionando controles e componentes comumente usados
 - Anexar ícones e listas de imagens
 - Editando propriedades comuns, como legendas, alinhamento, cor etc.
- VCL somente - suporte FMX planejado para o futuro

QUICK EDITS

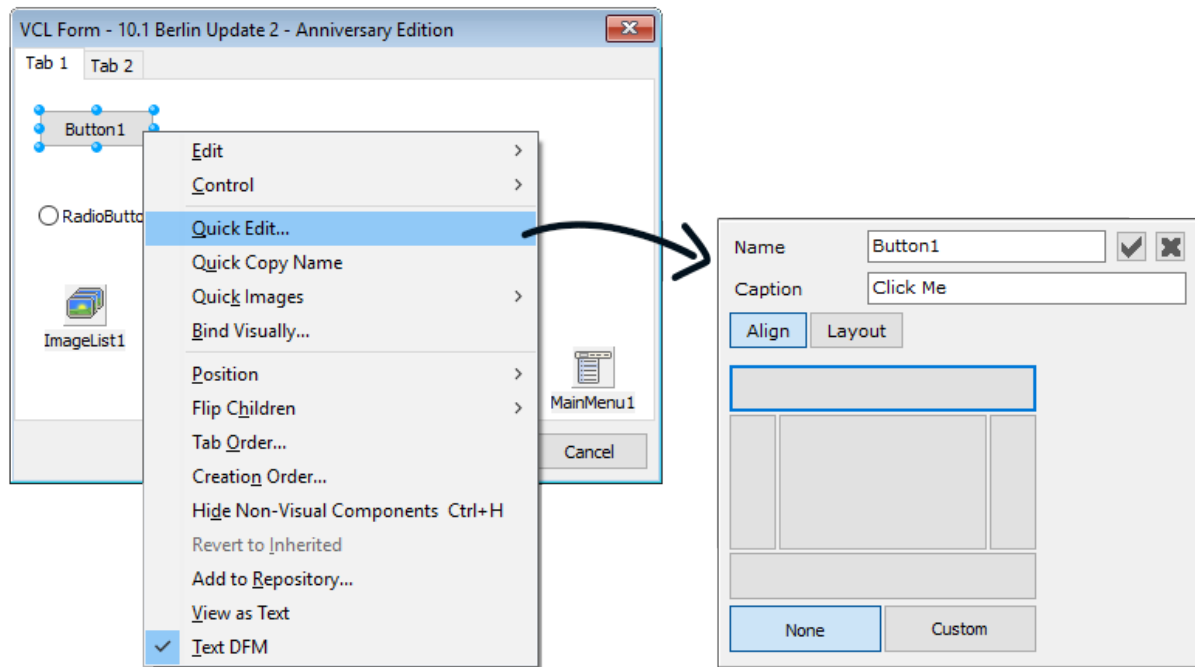
Form Designer Context Menu
in 10.1 Berlin



Form Designer Context Menu
in 10.1 Berlin Update 2



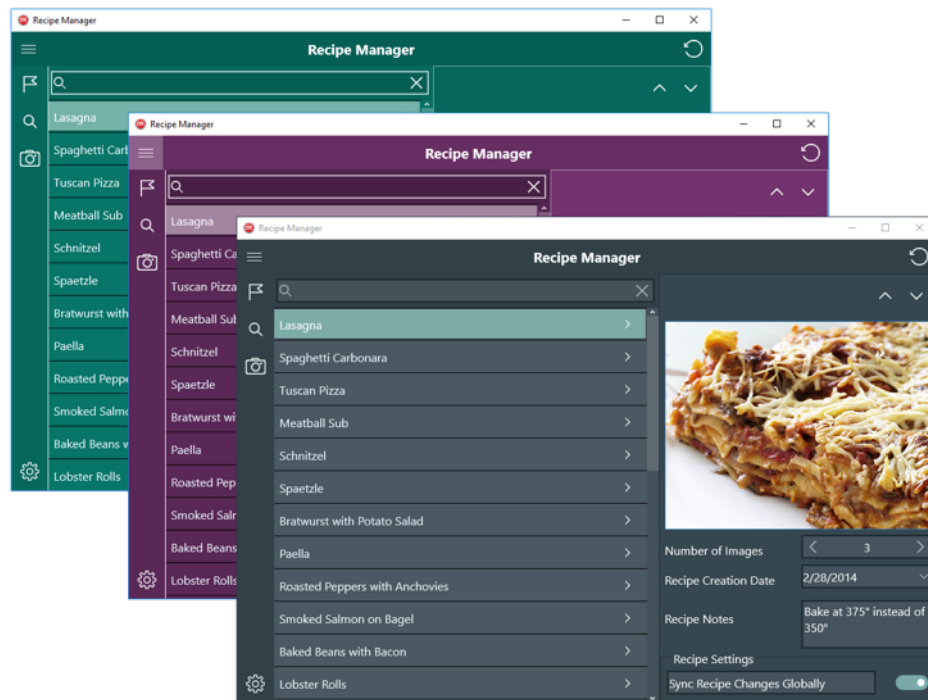
QUICK EDITS



DEMO

NOVOS ESTILOS PARA WINDOWS 10

- **Novos Estilos VCL**
 - *Windows 10 Dark Blue*
 - *Windows 10 Purple*
 - *Windows 10 Green*
- **Novos Estilos FireMonkey**
 - *Windows 10 Slate Gray*
 - *Windows 10 Purple*
 - *Windows 10 Green*



VCL & FMX

DEMO

PLATAFORMAS SUPORTADAS ATUALIZADAS

Suporte para as últimas versões dos sistemas operacionais:

- Windows 10 - Anniversary Update
- iOS 10
- Android N (Nougat)
- macOS Sierra

OBRIGADO!

Perguntas?

Você pode me encontrar em:

@FernandoRizzato

fernando.rizzato@embarcadero.com

Siga-nos em

fb.com/DelphiBrasil

fb.com/EmbarcaderoBR