

Explorando o RAD Studio XE

Kelver Merlotti

Training Manager – Embarcadero do Brasil

kmerlotti@embarcadero.com.br



O que você pode fazer com RAD Studio XE

- Aplicações desktop, web, web services, mobile e etc.
- Servidores multicamada com DataSnap em Delphi e C++Builder, clientes em Delphi, C++Builder, Delphi Prism, RadPHP e JavaScript.
- Aplicações para Cloud (nuvens)
- Aplicações Facebook com RadPHP
- Desenvolvimento RAD visual, baseados em componentes utilizando Delphi, C++, Delphi Prism e PHP

Embarcadero Update



Embarcadero do Brasil

- Inaugurada em Junho/2011
- Comercialização dos produtos Embarcadero no Brasil
- Suporte aos clientes
- Treinamentos em português
- Site com informações para o Brasil:
<http://www.embarcadero.com.br>

Agora, as melhores ferramentas mais próximas de você: (11) 3741 5555 - atendimento@embarcadero.com.br

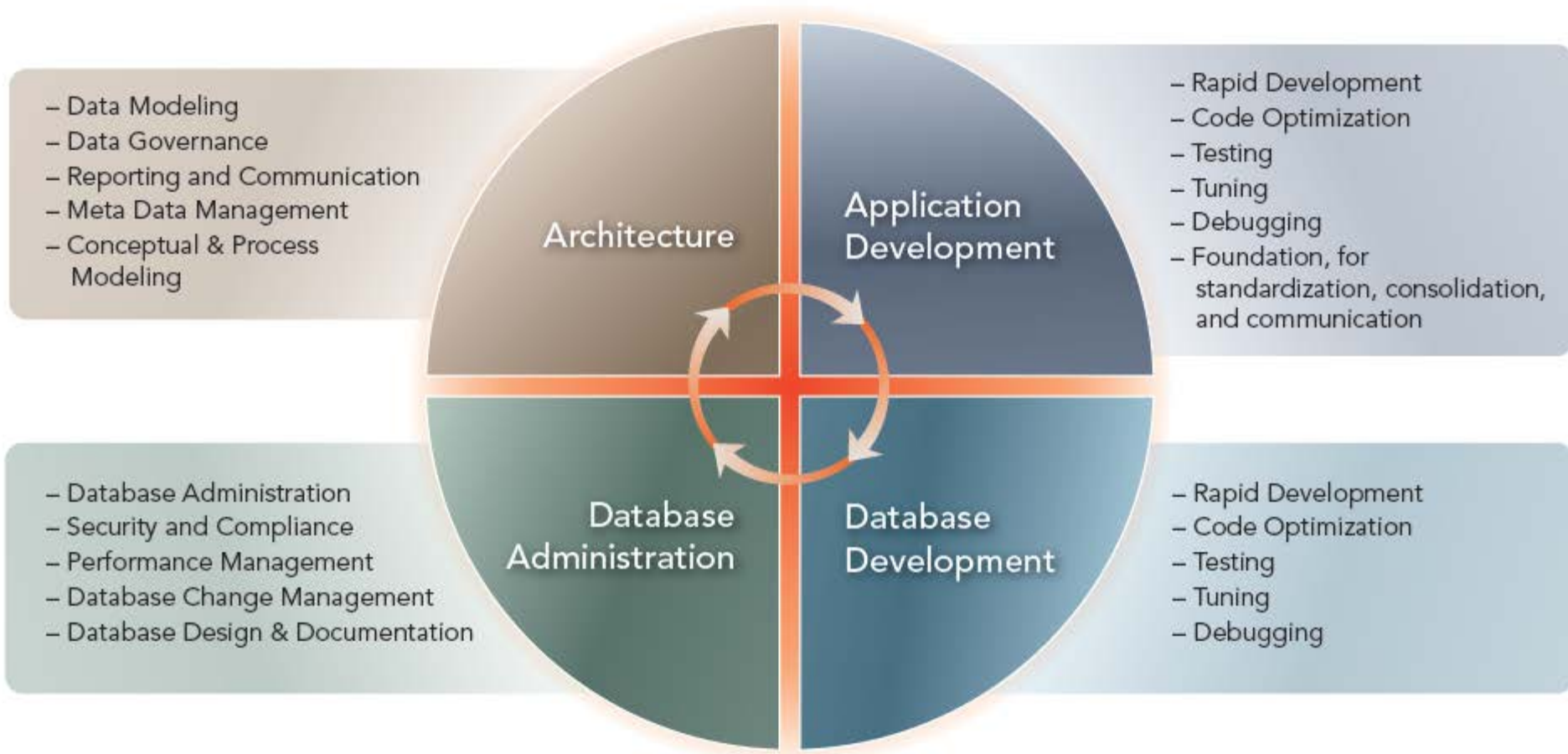
 **embarcadero**[®]

DO BRASIL

 **embarcadero**

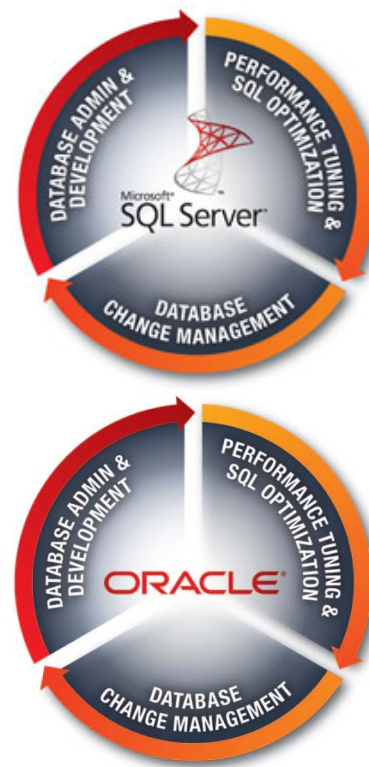
A **Embarcadero** fornece aos profissionais de banco de dados e desenvolvedores de aplicação, uma gama de softwares ganhadores de prêmios, para design, criação e execução dos sistemas no ambiente em que escolherem!

Desenvolvedores, DBAs e Arquitetos



DB PowerStudio

- Ferramenta visual para gerenciamento de mudança, otimização SQL e tuning de bases de dados de missão crítica
- DB PowerStudio Developer Edition
- DB PowerStudio DBA Edition
- Disponível para SQL Server, Oracle, DB2 e Sybase
- **Evento presencial em São Paulo, 18/08/2011:**



DB Power Studio

- **Evento:** Agilidade e Produtividade com Banco de Dados
- **Data:** 18/08/2011
- **Horário:** Das 9h às 13h
- **Local:** R. Joaquim Floriano, 466 – 3º Andar – Ed. Corporate – Itaim Bibi
- **Inscrições:** <http://goo.gl/bXgew>
- **Palestrante:** Scott Walz
 - Possui mais de 15 anos de experiência na área de desenv. de banco de dados e atualmente é diretor sênior de gerenciamento de produtos da Embarcadero Technologies, responsável pelas ferramentas Database Gear.
- **Alguns Assuntos:**
 - Novas tecnologias no desenvolvimento de Bancos de Dados;
 - Dicas e truques na administração de BDs;
 - Gestão de Mudanças;
 - Performance em BDs;
 - Prevenção, Detecção e Resolução de Problemas .



Novo Programa de Certificação Delphi

- Diferencial no mercado
- Dois níveis: **Developer** e **Master Developer**



- Certificação Delphi Developer não é moderada, faça a prova do seu escritório, casa, etc.
- Certificação Delphi Master Developer é moderada, deve ser feita em um dos *Certification Centers* ou Parceiros de Treinamento credenciados.

Novo Programa de Certificação Delphi

- Comece a se preparar hoje!
- Parceiros de treinamento oferecem cursos preparatórios para a certificação
 - <http://www.embarcadero.com/partners/training>
- Visite o *Certification Center* e obtenha todas as informações, assim como o Study Guide:
 - <http://www.embarcadero.com/br/certification>
- Webinar realizado dia 6 de julho:
 - Vídeo no blog do Andreano: <http://goo.gl/Xv1uK>
- Compre um Delphi XE ou RAD Studio XE e ganhe uma chance de fazer a prova!



Promoção: 8º Firebird Developers Day

10%

de desconto

na compra de qualquer produto
Embarcadero negociado no stand!

Delphi RoadMap e Visão



Edição dos produtos

Delphi XE



- Starter
- Professional
- Enterprise
- Architect

C++Builder XE



- Starter
- Professional
- Enterprise
- Architect

Delphi Prism XE



- Professional
- Enterprise

RadPHP XE



RAD Studio XE

- Professional
- Enterprise
- Architect

Inclui as respectivas versões do



ER Studio Developer Edition
Nas edições Architect



InterBase Developer Edition FREE
para desenvolvimento

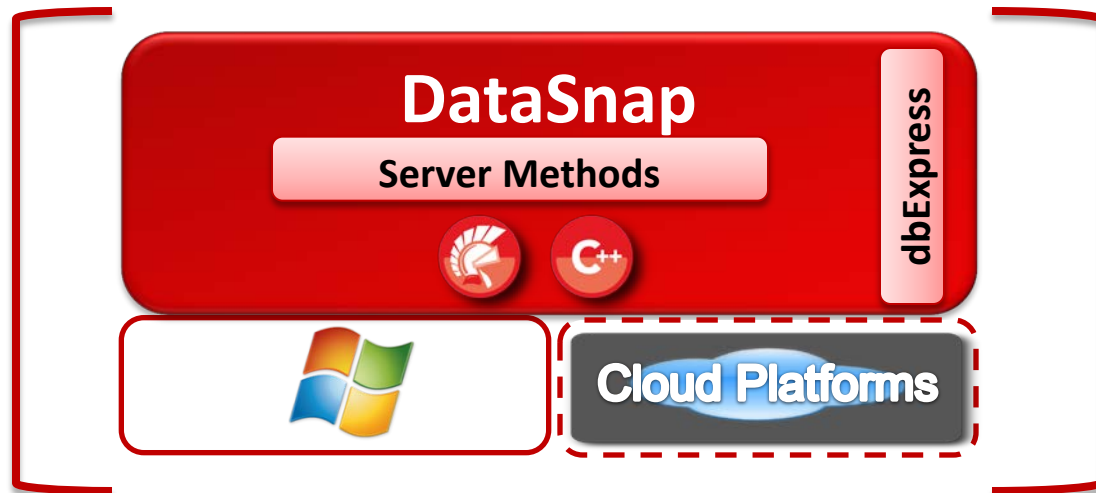
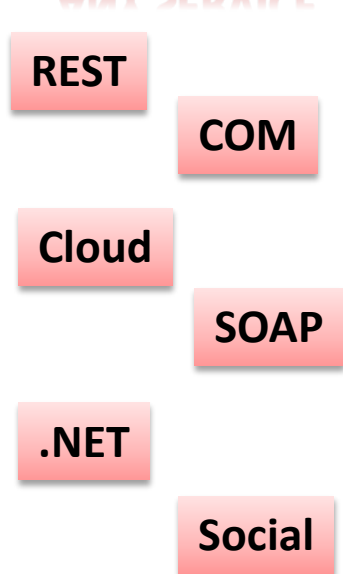
Visão Cliente para o RAD Studio



Visão Server para o RAD Studio



ANY SERVICE



ANY STORAGE



Investimentos Recentes no RAD Studio

- Aquisições recentes



- Investindo em novas e futuras tecnologias para o desenvolvimento de software
- Investimentos no seu futuro

Projetos Chave para R&D



Cross-Platform

Community 3.0



DataSnap Server



**Modular Compiler
Architecture**

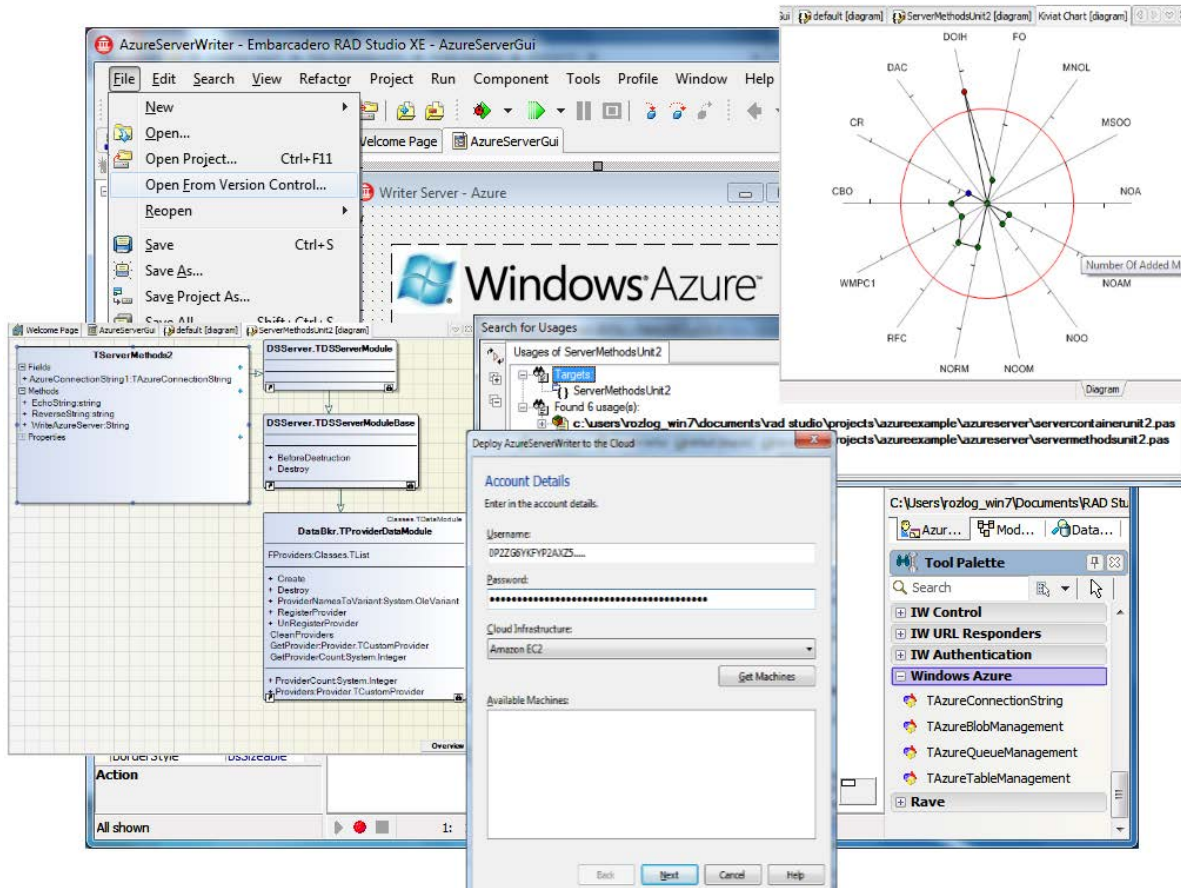
**Delphi Language
Everywhere**



Mobile Connectivity

embarcadero

Delphi XE e C++Builder XE



- Produtividade
- Integração com Subversion
- Cloud
- Multicamada
- Ferramentas integradas

Delphi XE e C++Builder recursos

- Desenvolvimento RAD
- Mais de 500 componentes
- Suporte a touch e gesture
- dbExpress suporta 9 bancos de dados
- Suporte a depuração de aplicações multi-threads
- UML, auditoria e métricas de código
- Suporte a Windows 2000, XP, Vista e Windows 7

DataSnap XE novidades

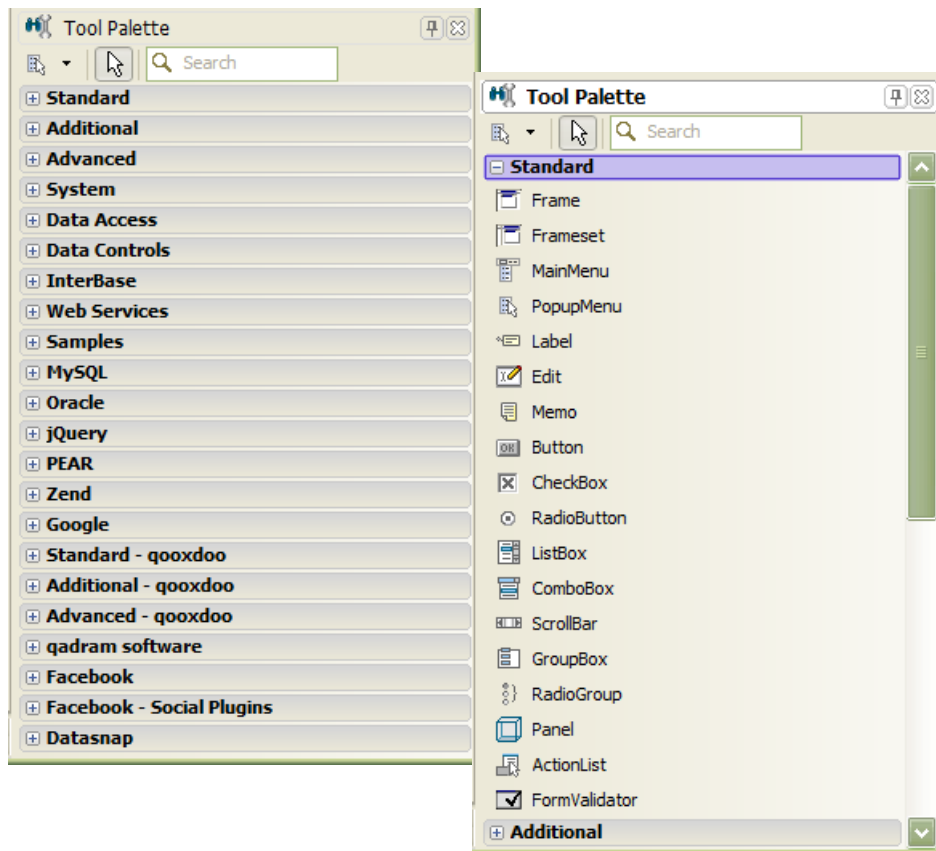
- TObject como parâmetro
- Heavy-weight callbacks
- Suporte a TCP, HTTP e HTTPS
- Criptografia
- Controle de acesso baseado em grupos de usuários
- Múltiplos clientes – Delphi, C++, Delphi Prism, PHP e JavaScript
- Servidores nativos em Delphi e C++
- Gerador de classes proxy integrado

Componentes de terceros incluidos no RAD Studio

- Rave
- IBX
- InstallAware
- Intraweb (VCL for the Web)
- TeeChart (Steema)
- CodeSite
- AQTime
- FinalBuilder
- Beyond Compare
- IP*Works
- GlyFX



RadPHP

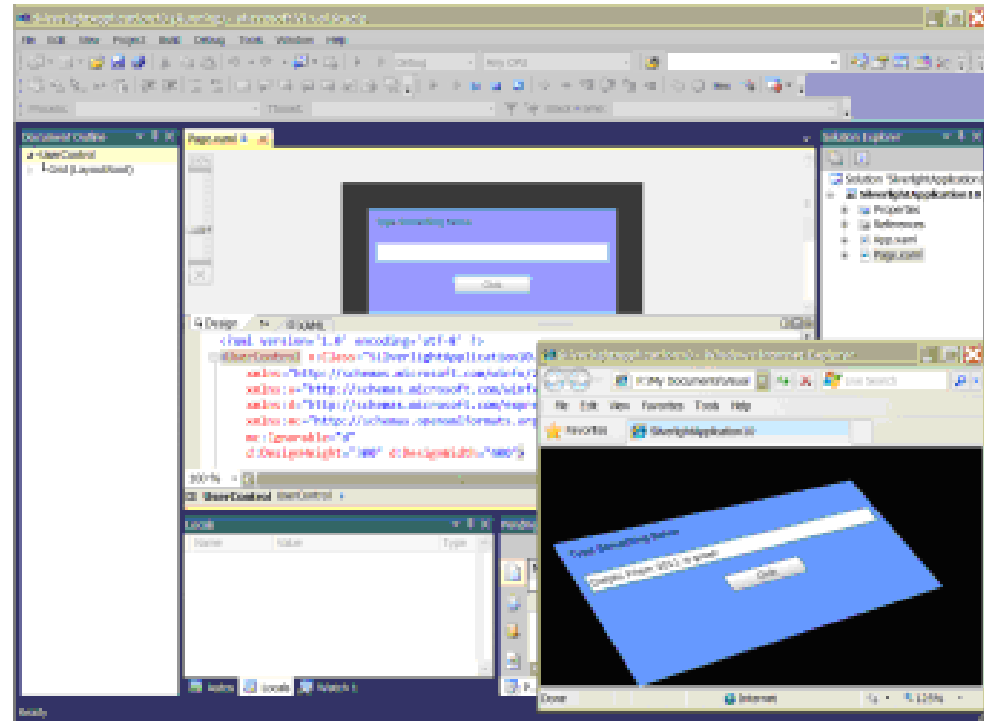


Conjunto de componentes para PHP

- Mais de 135 componentes
- Mais de 75 componentes para interação com banco de dados
- Componentes de terceiros integrado:
 - *Grids*
 - *Interação com Google*
 - *DataSnap*
 - *Charting*
 - *Internet Protocols*
- Componentes para integração com Facebook
- Wizards

Delphi Prism XE

- Integração com Subversion
- Desenvolvimento de Apps para Mac OS X e Windows
- Suporte a Visual Studio 2010
- Suporte a .NET Framework 4
- Melhorias na linguagem Delphi Prism
- Conversão de código C# em Delphi Prism



Demo

Perguntas

- Email: kmerlotti@embarcadero.com.br
- Twitter – @kmerlotti | @EmbarcaderoTech
- Code Central -> <http://cc.embarcadero.com>
- Embarcadero Developer Network – Artigos técnicos
 - <http://edn.embarcadero.com/br>
- Trial dos produtos Embarcadero
 - <http://www.embarcadero.com/products>
- Informações comerciais
 - atendimento@embarcadero.com.br
 - Fone: (11) 3741-5555

Obrigado ☺

 kmerlotti@embarcadero.com.br

 <http://twitter.com/kmerlotti>

 <http://facebook.com/kmerlotti>

Delphi Brasil no facebook
<http://facebook.com/delphibrasil>

