



Apresentação

- Posicionamento do XEO
- Introdução ao XEO
- Principais Referências
- Environment
- Arquitectura
- Desafio

- **Imaturidade no Desenvolvimento de Software Aplicacional**
 - Dificuldade de interpretação dos requisitos
 - Linguagens diferentes entre programadores e donos do negócio
 - Ciclos de desenvolvimento muito alargados
 - Forte dependência do “estilo” e conhecimento/maturidade dos programadores
 - Tipicamente grandes desvios de orçamentos e prazos

- **Custos exagerados de Manutenção de Aplicações**
 - Mão de Obra intensiva (!)
 - Dificuldades de integração de aplicações
 - Ineficácia nos processos de Gestão do conhecimento

Arte vs Engenharia

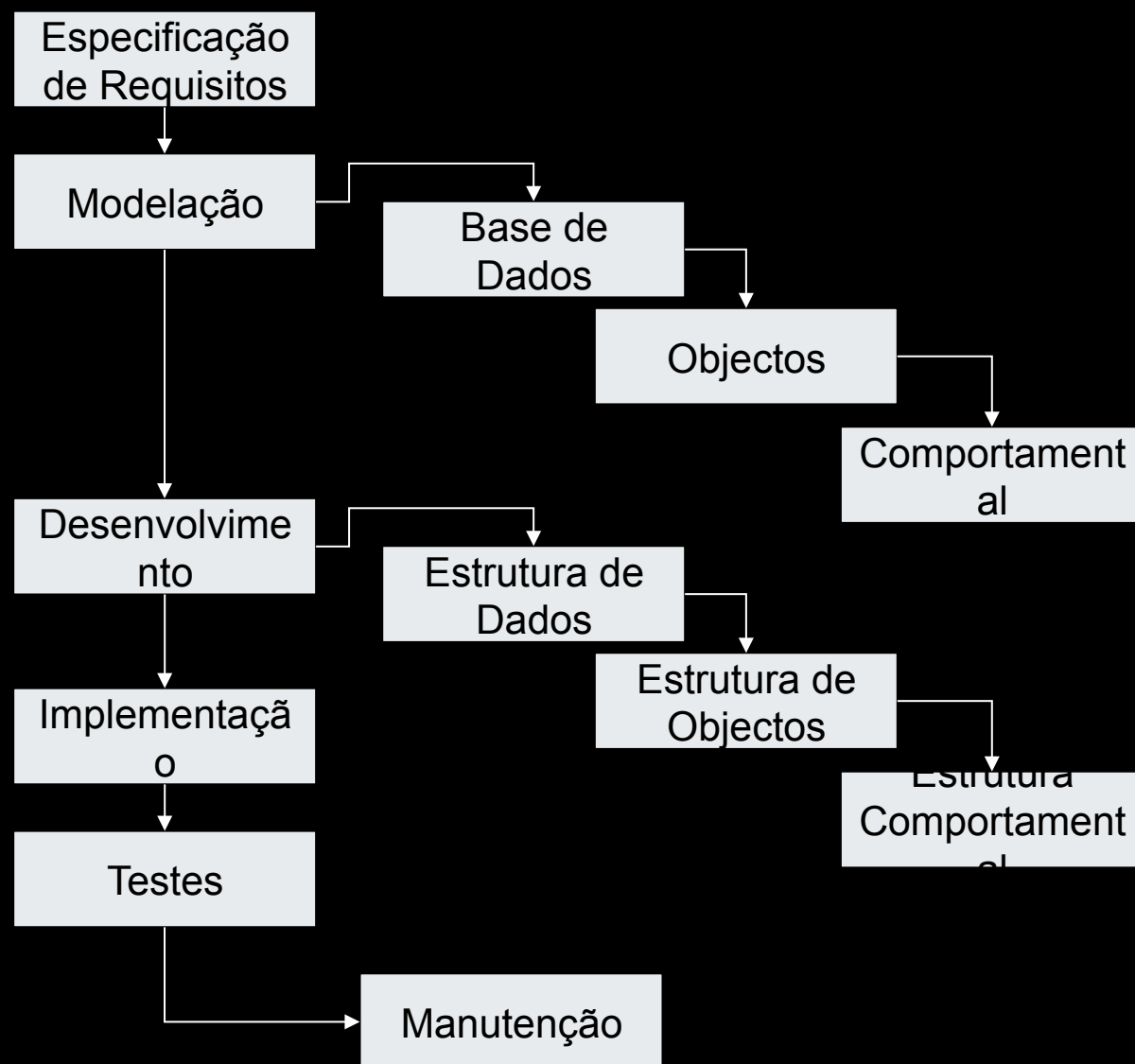
- **Programação Ágil**
 - Modelação Dinâmica vs programação
 - Independente de tecnologias
- **Repositório de Conhecimento**
 - Base de conhecimento do Negócio
 - Reutilização
- **Menores custos / Redução de riscos**
 - Ganhos de produtividade
 - No desenvolvimento >30%
 - Na manutenção > 50%

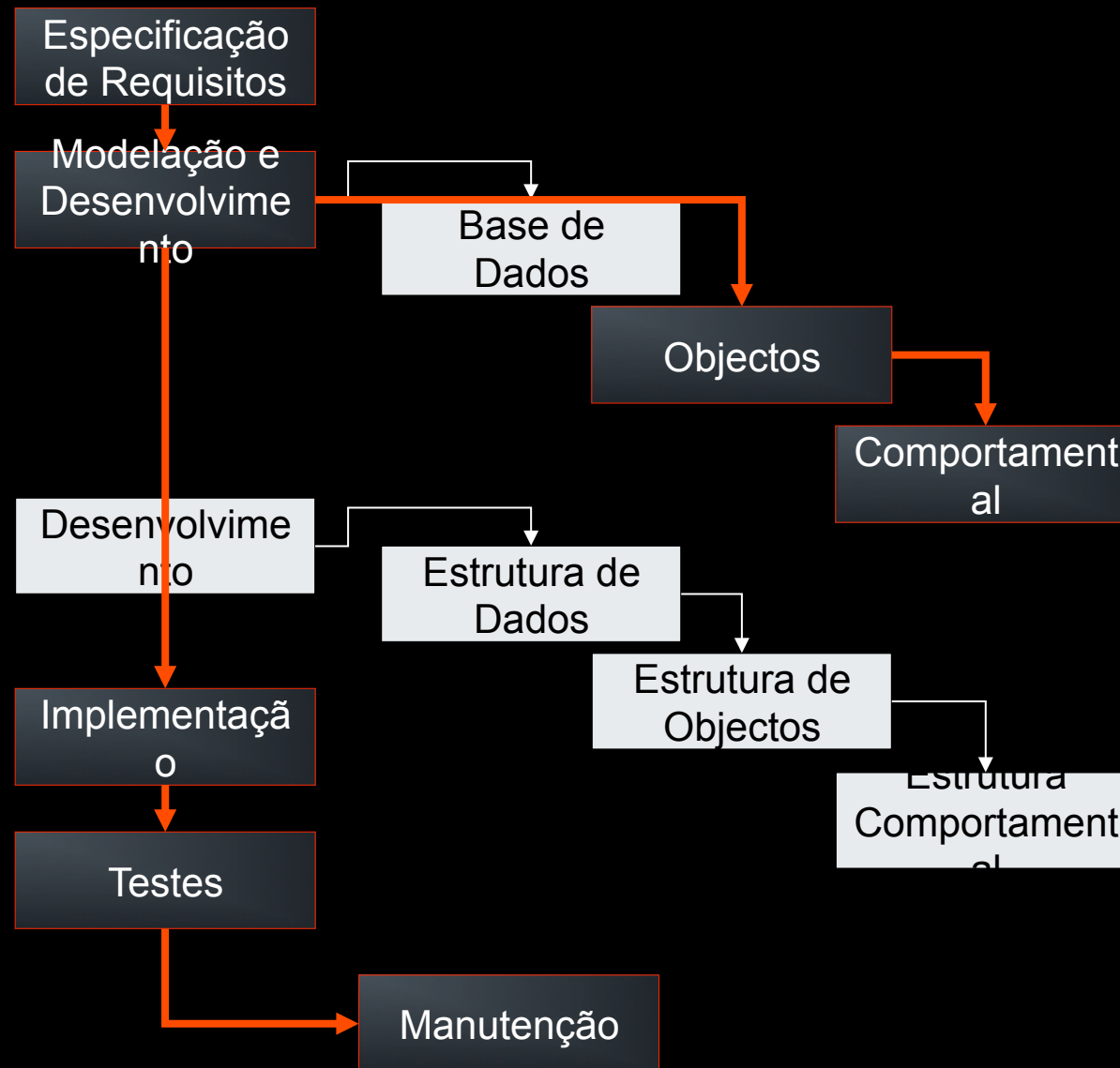
eXtensible Enterprise Objects

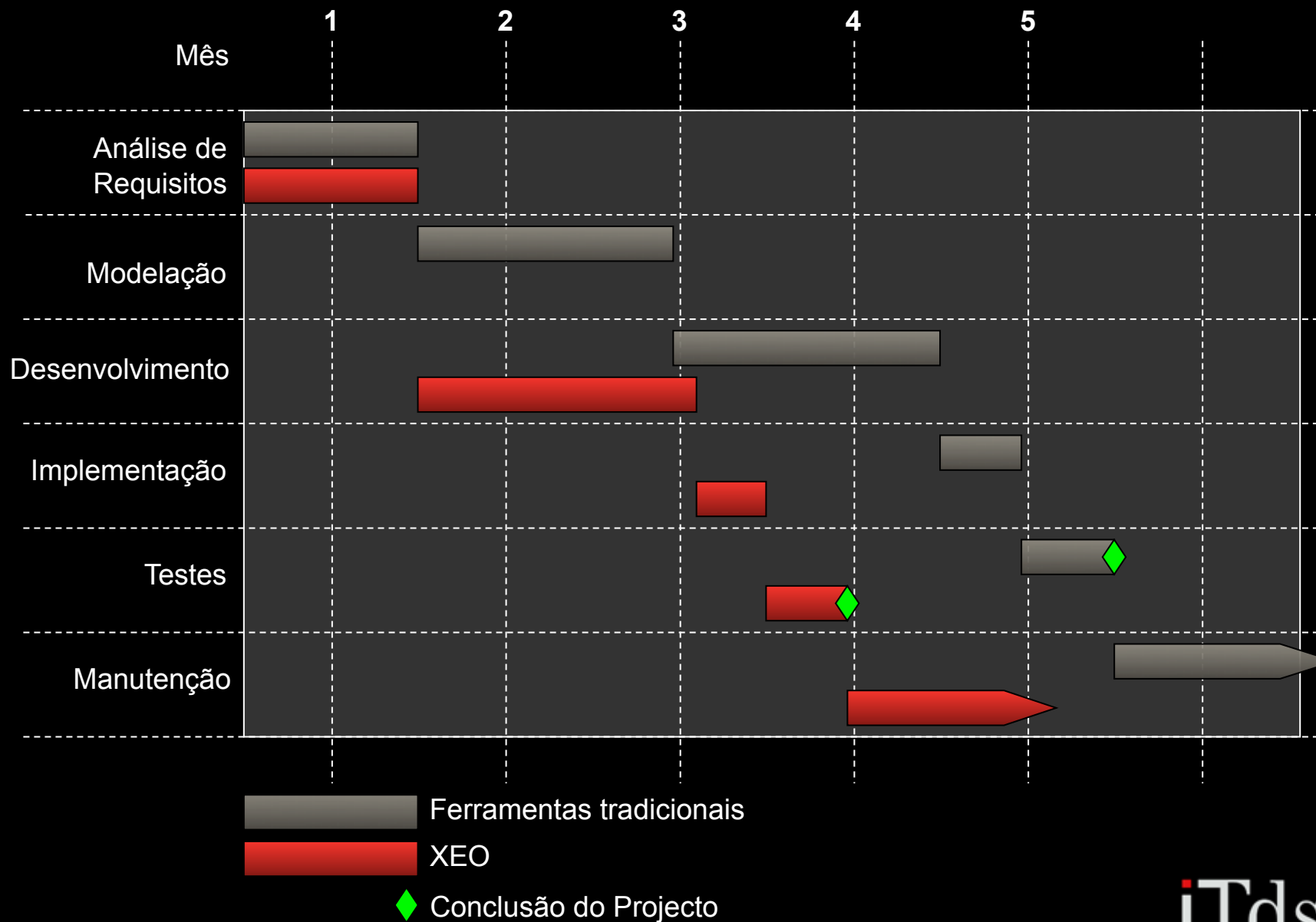
Agile Programming platform

XEO:

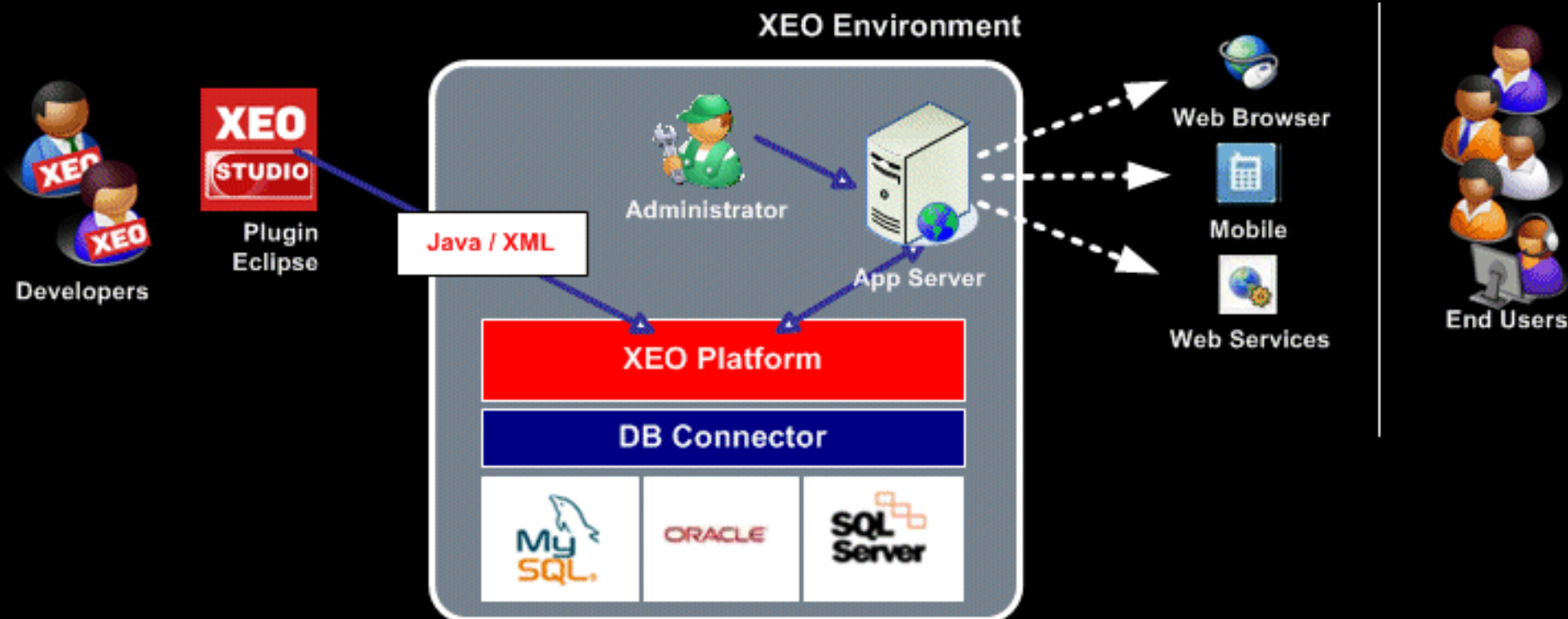
*“Plataforma de Desenvolvimento
Aplicacional, através da
modelação de Objectos de
Negócio”.*

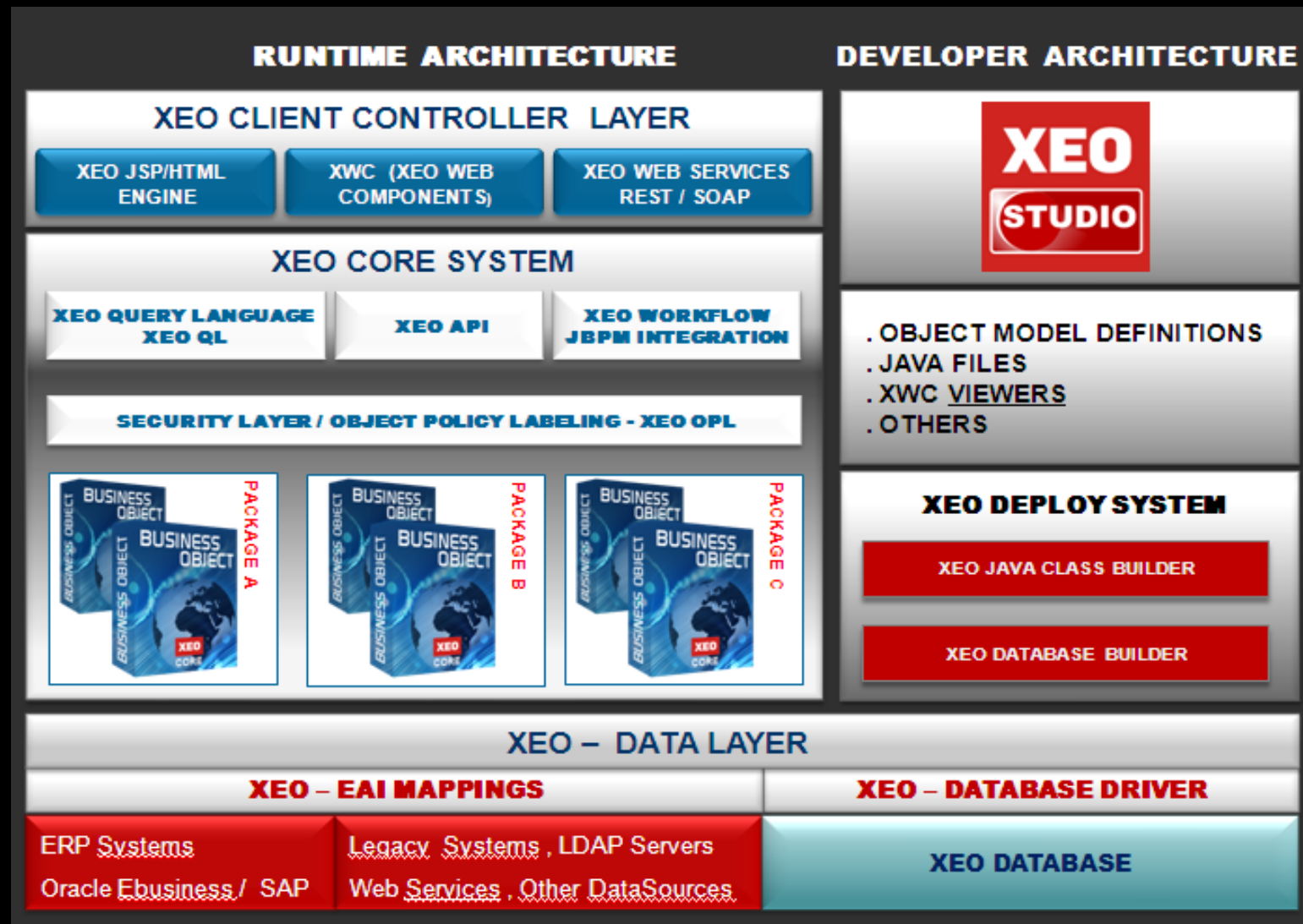






- Desenvolvimento Aplicacional baseado na descrição de Objectos de Negócio
- Não existe programação após a descrição dos Objectos de Negócio (Agile programming).
- Existe uma linguagem comum entre analistas (funcionais) e programadores; não é necessário definir o modelo de dados relacional (é uma “consequência” da descrição dos Objectos).
- A plataforma XEO foi concebida de acordo com os mais recentes Standards Abertos da Indústria





Sector Banca e Seguros



Telecomunicações e Media



Administração Central e Local



Outros



INTERNET, TECNOLOGIAS &
DESENVOLVIMENTO DE SOFTWARE

Soluções desenvolvidas

- xContent - Gestão de Conteúdos – Portais
- xPortal – Criação e Gestão de Portais
- xMember - Gestão de Associados
- xProject - Gestão de Projectos
- xOutCom - Gestão da Comunicação Escrita
- e-learning - Gestão de Cursos on-line
- Gestão de Seguros
- Gestão de Actividade Comercial
- Gestão de Help Desk
- Gestão de Atendimento Multicanal (mail, web e presencial) e Gestão de Reclamações (CRM)
- Gestão e reservas de recursos (salas, projectores, etc.)
- Controlo de Acessos
- ...

O desafio

- A necessidade:
 - Coloque-nos um desafio existente na sua organização
 - desafio@itds.pt
- O que será feito:
 - Na base de uma conversa entre o dono do negócio e a iTds trataremos de analisar em conjunto uma solução para a sua necessidade
- A mais valia:
 - Uma solução de negócio para a sua organização desenvolvida em tempo record!

Contacte –nos!

- Av. 5 de Outubro, 35, 7º
1050-047 Lisboa
- Telefone: +351 211 201 212
- Fax: +351 211 201 224
- desafio@itds.pt
- pedinfo@itds.pt