

Q-Day 2010

Inovação AAA+

O trabalho por trás da
produção de um sistema
de informação em 20
minutos



Case study

1 visão, 4 aplicações, 1 sistema



Website



Backoffice



Silverlight



Addin Outlook



Em 20 minutos?

Q-Day
2010



Quidgest

quidgest@quidgest.com | www.quidgest.com

Fábrica de Software

Q-Day
2010

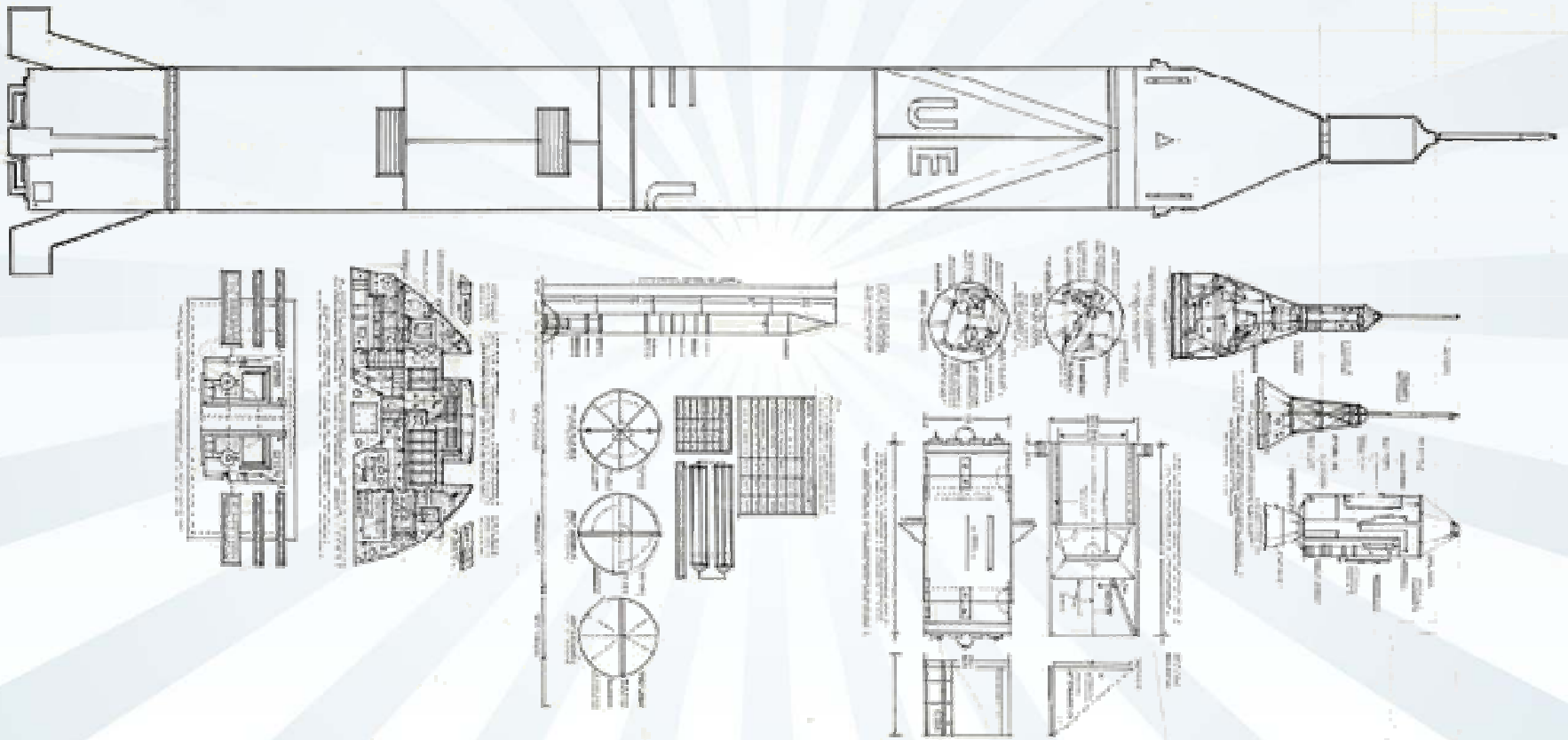


Quidgest

quidgest@quidgest.com | www.quidgest.com

Normalizar os requisitos

Q-Day
2010



Modelação e Simulação

Q-Day
2010



Ao trabalho?

Q-Day
2010



Quidgest

quidgest@quidgest.com | www.quidgest.com

Como criar a fábrica?

Q-Day
2010



Identificar trabalho repetitivo

Q-Day
2010



Escolher o melhor dos melhores

Q-Day
2010



Quidgest

Nos ombros de gigantes...

quidgest@quidgest.com | www.quidgest.com

Normalizar a integração

Q-Day
2010



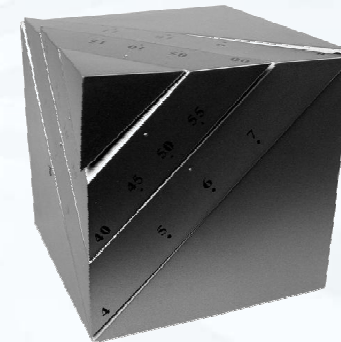
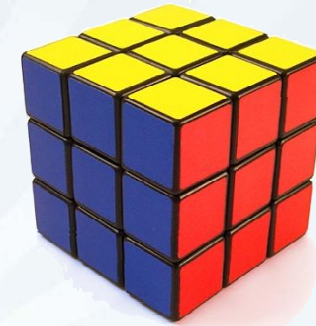
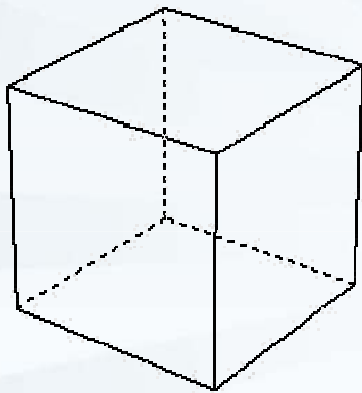
O todo é mais do que a soma das partes

Quidgest

quidgest@quidgest.com | www.quidgest.com

Separar definição da implementação

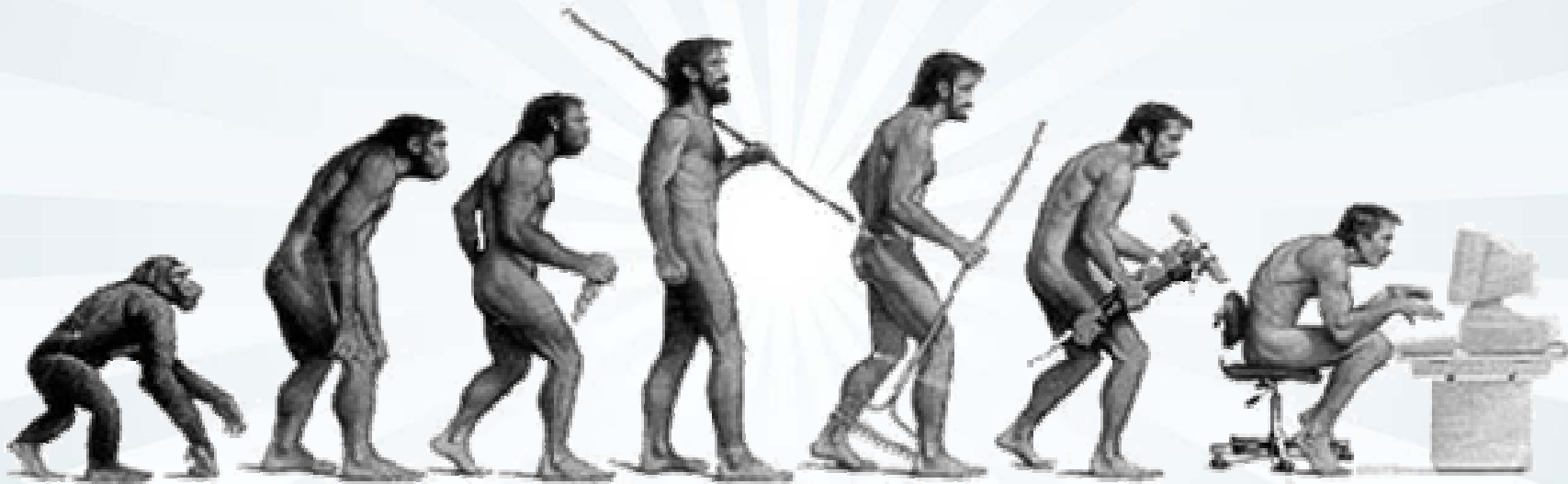
Q-Day
2010



A definição é muito mais simples que a implementação

O modelo evolui

Q-Day
2010



*... para suportar os novos requisitos de negócio.
Business driven model.*

Quidgest

quidgest@quidgest.com | www.quidgest.com

Criar as variantes

Q-Day
2010



Para o mesmo modelo o número de peças pode ser infinito apesar dos pontos de variabilidade serem finitos

Automatizar o processo

Q-Day
2010



Personalização em massa

A fórmula do Genio

Q-Day
2010

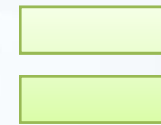
Model Driven
Development
=
**Independência
da tecnologia**

Rapid Application
Development
=
Simulação



Software
Production Line
=
**Personalização
em massa**

Code Generation
=
Automatização



Genio

Produção de sistemas de informação

Q-Day
2010

