

T E C N O L O G I A   C O R P O R A T I V A   B Y   E C C O X

# *Evolução contínua para disponibilidade de sistemas*

# Nossa história

Estabelecida em 1992, a Eccox Technology oferece soluções inovadoras para alta disponibilidade, melhoria contínua de qualidade e do desempenho de sistemas corporativos de TI. Mantém os aplicativos de negócios sempre acessíveis, a qualquer momento, em qualquer lugar. A Eccox está sediada em São Paulo e mantém operações de distribuição e suporte na Europa e EUA.

Pioneira no desenvolvimento de software para controle das melhores práticas de programação, a Eccox acompanha todo o processo de criação, implementação e manutenção de sistemas, garantindo alta qualidade em quaisquer etapas, agregando valor a plataformas de negócios e contribuindo para diminuição de custos por transação.

Além de maior rentabilidade para o cliente, todo esse cuidado se traduz em sustentabilidade ambiental. Produzir mais gastando menos, o pilar da revolução verde que o mundo começa a viver, pauta as soluções Eccox desde sua origem.

A Eccox compartilha com seus parceiros a visão de ecoeficiência aplicada às plataformas de TI para que elas multipliquem a capacidade de gerar riquezas no mesmo passo em que reduzem gastos de energia, de tempo e dos demais insumos utilizados em seu negócio.

Para assegurar oferta contínua de soluções de alta qualidade, a Eccox possui laboratório próprio de pesquisa e desenvolvimento de software. Mantém acordos de cooperação tecnológica com a IBM (Partner World for Developers) e parcerias comerciais com Macro 4, CDB Software e Responsive Systems.



# Nossos produtos

## Eccox/Multi Environment Software for Quality Management

Suíte completa de soluções para análise de qualidade de sistemas em z/OS.

### Life Cycle QC

Nas edições QC for COBOL, QC for DB2 e QC for JAVA (previsto para 2º semestre de 2010), os produtos Eccox Quality Control provêm soluções automatizadas de detecção de erros em códigos novos ou legados. Eccox/Life Cycle QC for COBOL avalia desempenho e aderência a padrões e regras de programas em COBOL. Ao padronizar códigos, proporciona uniformidade e agilidade em manutenção, além de otimizar performance e estabilidade do ambiente. Já Eccox/Life Cycle QC for DB2 automatiza a avaliação de códigos SQL para acesso a DB2 sob z/OS. Ao analisar pró-ativamente os comandos SQL, verifica se são apropriados para oferecer a melhor performance no ambiente, além de compatíveis com regras e padrões da empresa. Evita promoção de programas sem padrão mínimo de qualidade, mas pode diferenciar aplicativos legados. Com ele, a produção é blindada contra códigos que desrespeitam regras, pondo em risco o ambiente e a produtividade.

### Life Cycle Advisor for DB2

Transações de negócio demandam e compartilham informações de um mesmo servidor de banco de dados. Um cenário complexo e volátil, em que custo e tempo de resposta estão diretamente ligados. Eccox/Life Cycle Advisor for DB2 é o único produto do mercado que mapeia o workload do DB2, inclusive em horários de pico, e fotografa a utilização de recursos frente às transações em execução. A partir destas informações, identifica e recomenda a via de acesso com melhor tempo de resposta e menor custo para cada transação. O resultado para o negócio é o atendimento efetivo e ágil ao cliente, sem risco de travamento. O benefício tecnológico é possibilitar que sejam executadas mais transações com menor consumo de processadores. Em resumo: mais disponibilidade para os sistemas de negócios com menos consumo de infraestrutura.

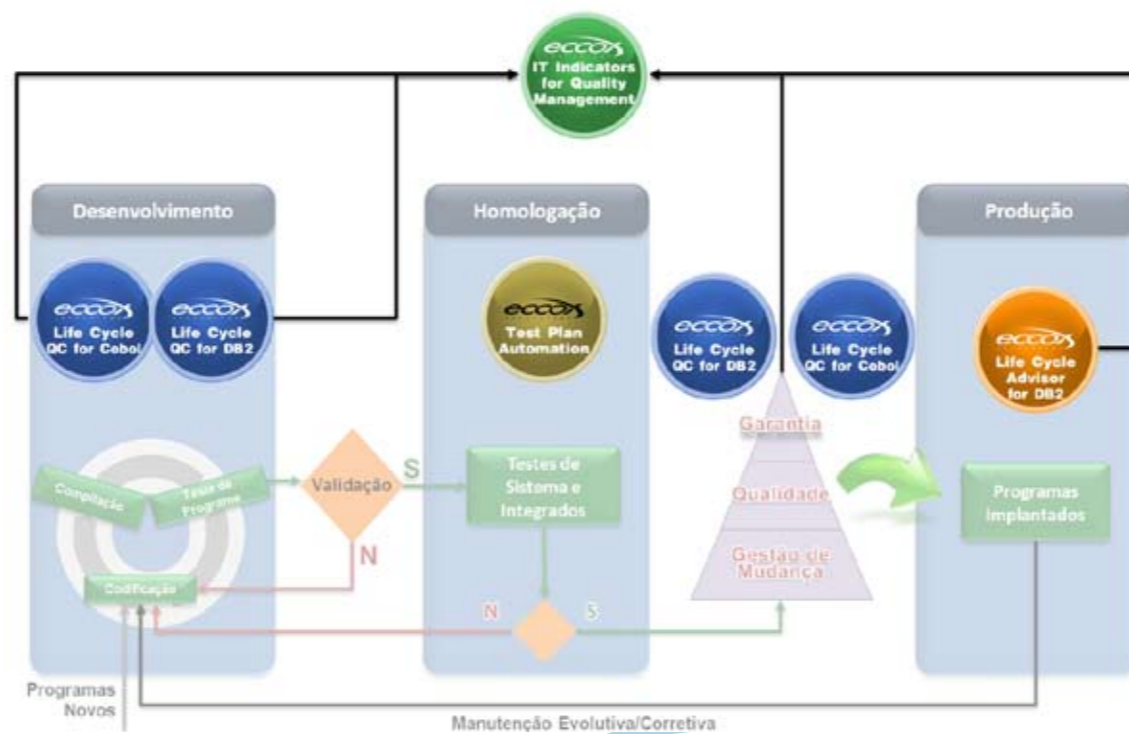
### Test Plan Automation

Teste de sistemas significa investimento intelectual por vezes maior que o realizado no aplicativo. Eccox/Test Plan Automation transforma os testes em patrimônio da empresa, por meio de sua preservação para uso futuro. Ao criar novo aplicativo ou dar manutenção em existentes, com equipe interna ou terceirizada, os testes são recebidos junto aos programas, dentro da solução Eccox - e não em planos impressos. Além de verificar o atendimento à regra de negócio, a solução auxilia programador e analista ao criar automaticamente casos e ambiente operacional de testes.

### IT Indicators for Quality Management

Eccox/IT Indicators for Quality Management consolida, cruza e apresenta indicadores de qualidade de programas analisados por Eccox/Life Cycle QC for COBOL, Eccox/Life Cycle QC for DB2 e Eccox/Life Cycle Advisor for DB2. Permite acompanhar e controlar a qualidade de códigos, definindo metas por sistema ou fornecedor. Além de comparativos gráficos de metas definidas e atingidas, dá ao administrador relatórios para controle de riscos e de versões de estrutura funcional independente de job rotations.

## Eccox/Multi Environment Software for Quality Management



Ajustada à sua empresa, com opções de total cobertura do life cycle dos sistemas ou em ferramentas individualizadas para avaliações específicas. Identifica problemas potenciais ou reais de performance, mostra evolução histórica e situação de momento da qualidade de aplicações, provendo um leque de novas possibilidades para aumento contínuo de disponibilidade e desempenho de aplicativos. Ao mesmo tempo, reduz MIPS e MSU. **Uma solução única, sem igual no mercado.**

# Nossos serviços

## Célula de Testes

Com ampla experiência, profissionais sênior e metodologia própria, a Eccox disponibiliza serviços especializados em todas as Categorias de Testes no ciclo completo de vida de um software. Em Testes de Verificação e Validação em todas as plataformas, considera padrões internacionais como CMMI, SWEBOK, TMM, RUP, ITIL e COBIT V-Model. Além de assegurar máxima qualidade durante a criação de programas, reduz riscos de soluções não padronizadas, de manutenção em sistemas legados, de integração e usabilidade.

## Célula de Disponibilidade

Em ambiente mainframe, importantes mudanças estruturais são continuamente planejadas - mas muitas vezes ficam no papel em virtude de inadequação ou tempo de implantação. Célula de Disponibilidade da Eccox equaciona essa situação. Experts em formas de processos de trabalho criam maneiras de expandir a disponibilidade de aplicações, executando mais com os mesmos recursos. Usa tanto ferramentas que o cliente possui quanto da Eccox, fornecidas no modelo de prestação de serviços SAAS.



# Eccox na mídia & eventos



Computerworld Executivos Financeiros



Premiações e-Finance



Istoé Dinheiro



Information Week Ed 209



Financial Technology Insight



Patrocínio IDUG 2010 - Flórida



Financial Technology Insight: solução com excelente ROI

**Headquarter**  
 Al. Rio Negro, 433 - 4º andar - Ed.1  
 06454-904 - São Paulo - Brazil  
 Phone +55 11 4133-1969  
 brazil@eccox.com  
 www.eccox.com.br

**North America**  
 1200 Route 22 East - Suite 2000  
 Bridgewater - NJ - 08807  
 Phone +1 908 382-6636  
 usa@eccox.com  
 www.eccox.com

**Europe**  
 Eisenmarkt 4  
 50667 - Cologne - Germany  
 Phone +49 221 257 0786  
 europe@eccox.com  
 www.eccox.com

