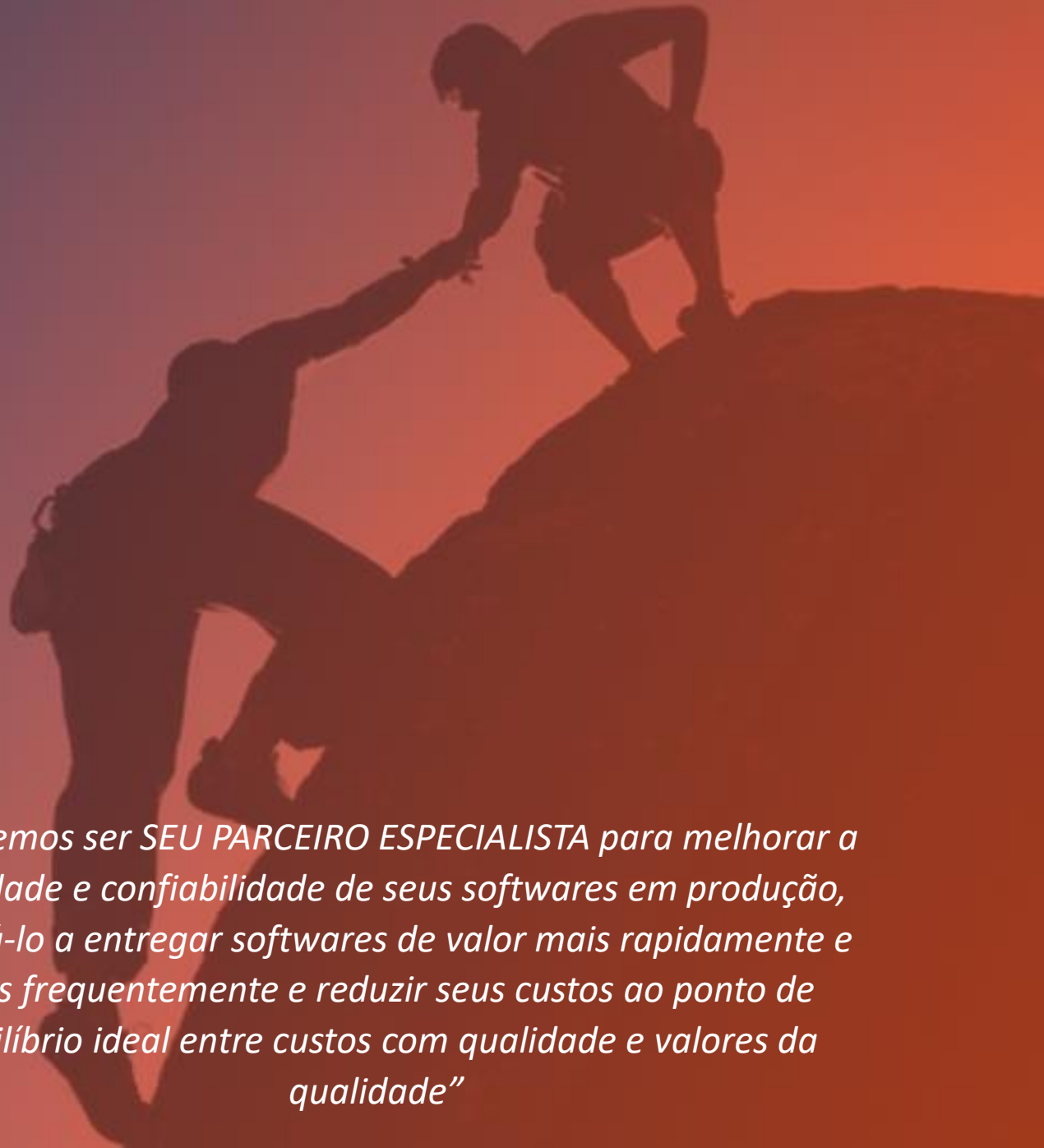
T&M

Engenharia de Requisitos e Testes de Software

# Portfólio de Produtos e Serviços

# Nossa Missão

Alta dedicação e alta performance em testes de alta complexidade, para fazer sempre melhor para você

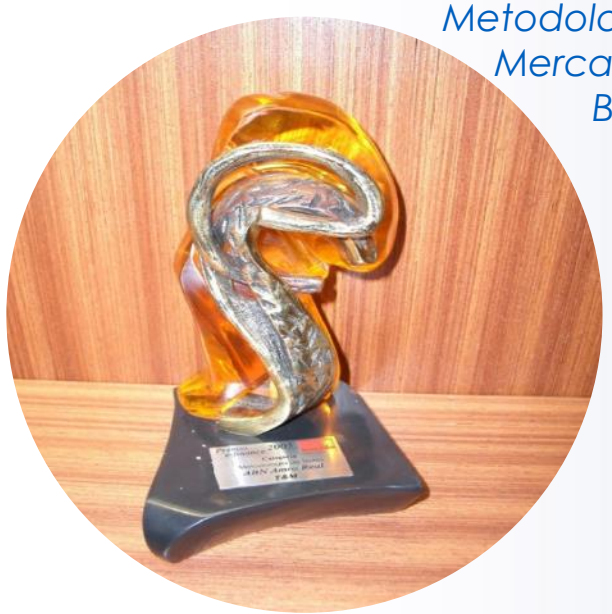


*“Queremos ser SEU PARCEIRO ESPECIALISTA para melhorar a qualidade e confiabilidade de seus softwares em produção, auxiliá-lo a entregar softwares de valor mais rapidamente e mais frequentemente e reduzir seus custos ao ponto de equilíbrio ideal entre custos com qualidade e valores da qualidade”*

# 1 Serviços independentes de Testes Funcionais e de Qualidade

## *Nos paradigmas Quality by Design, Quality by Assurance e Quality by Control*

Prêmo E-Finance de "*Melhor Metodologia de Testes do Mercado Financeiro Brasileiro*"



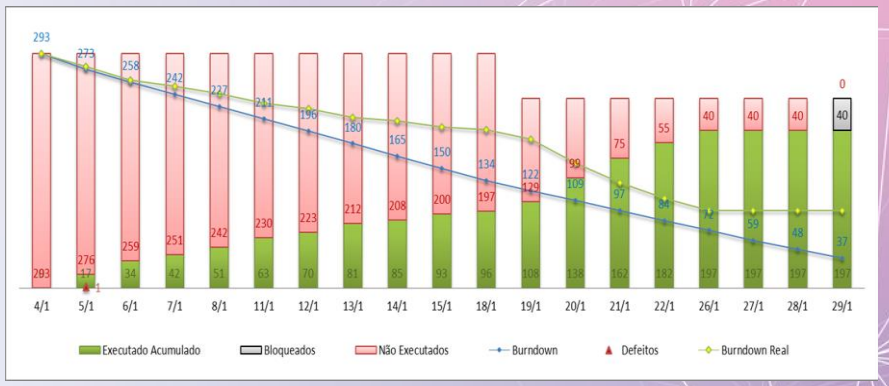
A especialidade da casa: alta eficácia e alta performance em testes de alta complexidade

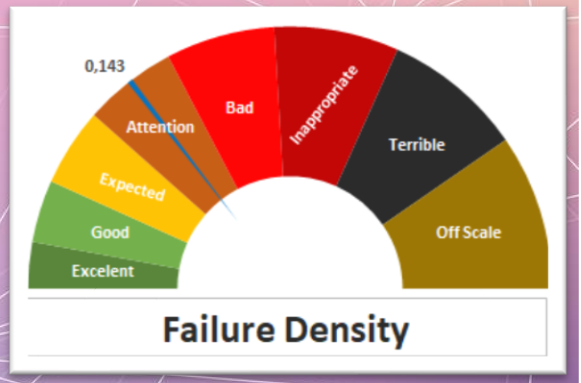
Abrangendo todo o ciclo de vida do projeto utilizando nossa premiada Metodologia e Expertise em Testes Ágeis (M.E.T.A.)

Trabalhamos na forma de projetos de preço, prazo e qualidade fechados, sob nossa gestão

Empregamos intensamente métricas e indicadores para demonstrar a qualidade e confiabilidade de seu software e de nossa produtividade

Trabalhamos com Eficácias de Teste Contratuais **> 99%** e, essencialmente – por ser nosso *core business* - testamos melhor, mais rápido e mais barato do que você conseguiria



# O Que fazemos

1. Serviços independentes de Testes Funcionais e de Qualidade
2. RTA - Robotic Test Automation
3. RPA - Robotic Process Automation
4. Consultoria pra maximizar Qualidade a custos mínimos
5. Certificações Profissionais Internacionais em Engenharia de Requisitos e de Testes

T&M
Engenharia de Requisitos e Testes de Software

# 2 RTA – Robotic Test Automation

**CHARLES®** é um poderoso mecanismo de criação de BOTS para Automação de Testes, desenvolvido pela T&M.

Robotização é automação de testes sem programação, robusta, produtiva, de fácil manutenção e alta cobertura

Baseada em modelos, regras e especificações executáveis via nosso software robô **Charles®**

A Inteligência artificial do robô **Charles®** facilita o reconhecimento dos objetos e fluxos nas telas e simula atividades que normalmente assumimos que requerem inteligência

Para que você consiga testar melhor, mais rápido, mais barato e com maior frequência

Desenvolvemos os cenários de teste robotizados e os executamos sob demanda para você

Nosso custo/benefício e produtividade superam em 50% as soluções de automação BDD de mercado

# 3 RPA - Robotic AI Process Automation

Libere pessoas para atividades que exigem inteligência humana, cognição, análise, criatividade, interpretação e emoção.

O **CHARLES**® realiza qualquer tarefa manual e repetitiva que envolva a interação com um computador, como preencher campos de formulários, fazer agendamentos, realizar cálculos, produzir textos, efetuar pesquisa, extração, integração, entrada de dados em diversos sistemas ao mesmo tempo, consolidar relatórios, tirar conclusões e até tomar decisões baseadas em regras de negócios.

Isto permite alcançar seus objetivos operacionais cortando ou minimizando grandes e arriscados investimentos de transformação negocial baseados em TI

Crescer o negócio sem o crescimento proporcional nos custos operacionais

Reduzir os custos de operações já terceirizadas

Suportar inovações de produtos, processo e modelos de negócio sem custosas novas tecnologias

# 4 Consultoria e Assessoria para Otimizar seus Processos de Requisitos e de Teste visando Qualidade Máxima a Custos Mínimos

ISBSG Delivering IT Confidence | The global and independent source of data and analysis for the IT industry

Que tal aumentar a Qualidade* de seus softwares de ~80% para +97% e ao mesmo tempo reduzir seu Custo da Qualidade de ~40-50% para ~25-30% ?

Diagnosticamos, analisamos e levantamos seu nível e custo de Qualidade (*CoQ-Cost of Quality*)

Elaboramos um Plano Estratégico de Melhorias com foco em seus processos de Requisitos e de Testes

Assessoramos a sua Implementação e avaliamos os resultados

Nossos programas de consultoria, assessoria, *mentoring*, *coaching* e oficina de aprimoramento de seus processos de Requisitos e de Testes são baseado nos mais atuais modelos, indicadores, métricas e boas práticas do mercado internacional *(ISBSG)*

**Valores típicos de mercado (antes-depois) para o indicador Defect Removal Efficiency*

# Formação e Certificação Profissional Internacional em Engenharia de Requisitos e de Testes

IREB® International Requirements Engineering Board

I·B·Q·T·S

Somos líderes de certificação CPRE-FL (Certified Professional for Requirements Engineering) no Brasil, com mais de **1.000** profissionais preparados e aprovados

Bons requisitos e bons testes são os dois lados da mesma moeda chamada qualidade com produtividade, a forma colaborativa de levar Satisfação aos Clientes, dentro do prazo e do orçamento

Por isso trouxemos ao brasil o modelo de engenharia de requisitos de maior sucesso e aceitação mundial, o IREB (*International Requirements Engineering Board*)do qual somos '**Recognized Training Provider**' e '**Licensed Examination Institute**'

Oferecemos programas de formação, preparação e certificação profissional em Engenharia de Requisitos e de Testes

IREB Recognized Training Provider 2012

IREB Licensed Examination Institute

# Quem somos
# e quem nos contrata

# Quem Somos

Somos mais de 80 profissionais sediados em São Paulo Capital no nosso laboratório **CITES** (Centro de Inteligência em Testes de Software), certificados e com expertise comprovada em assegurar **Qualidade com Agilidade em +300 projetos** missão crítica, **multi-nacionais-culturais** (Brasil, Latam, US, GB, FR, JP, DK, IN, MX), **multi-negociais** (Bolsa, Financeiro, Seguros, Cartões, Varejo) **multi-plataformas** tecnológicas e **multi-metodologias** (CMMI, MPS-Br, RUP, XP, SCRUM, 6∑ , BDD, DevOps,...)

# Nossos Clientes

Engenharia de Requisitos e Testes de Software

*Nosso lema:*
*"Acreditamos que qualidade não acontece por acaso, é sempre o resultado de um esforço inteligente"*

**Fale conosco:**

**comercial@tmtestes.com.br**

+55 11 2596.3350
+55 11 9 9942.1366