



Programa Brasileiro de  
Qualidade e Produtividade

## Projeto 6.10

# Evolução da Tecnologia de Processo de Teste de Software em Ambientes Empresariais

Responsável: Adalberto Nobiato Crespo

e-mail: [adalberto.crespo@cenpra.gov.br](mailto:adalberto.crespo@cenpra.gov.br)

# Evolução da Tecnologia de Processo de Teste de Software em Ambientes Empresariais

## **Motivação:**

- As empresas têm que desenvolver produtos com qualidade;
- O teste de software é um processo que contribui para a melhoria da qualidade do software;
- Ausência de uma tecnologia adequada ao processo de teste de software;
- Falta pessoal especializado em teste de software;
- Quando se teste, não se documenta corretamente o teste;
- Aplica-se pouco as técnicas de teste.

# **Evolução da Tecnologia de Processo de Teste de Software em Ambientes Empresariais**

## **Objetivo:**

**Evoluir a tecnologia criada para a introdução ou a melhoria do processo de teste nas empresas produtoras de software**

# **Evolução da Tecnologia de Processo de Teste de Software em Ambientes Empresariais**

## **Resultados Esperados para 2002:**

- Aplicar a tecnologia numa empresa piloto;**
- Validar a tecnologia desenvolvida;**
- Aprimorar a tecnologia;**
- Disseminar a tecnologia.**

# Evolução da Tecnologia de Processo de Teste de Software em Ambientes Empresariais

## **Resultados obtidos até 2002 :**

- Relatório Técnico sobre os Documentos de Teste - Norma IEEE 829 ;
- *Guia para Elaboração de Documentos de Teste de Software;*
- *Processo para Elaboração de Documentos de Teste de Software;*
- Realização de Projetos Piloto, para validação da tecnologia;
- Cursos sobre Técnicas de Teste de Software;
- Cursos sobre a Tecnologia de Teste de Software;
- Palestras sobre Teste de Software;
- Artigos publicados.