



Ministério da
Ciência, Tecnologia
e Inovação



IV SEMINÁRIO DOS RESULTADOS DA LEI DE INFORMÁTICA

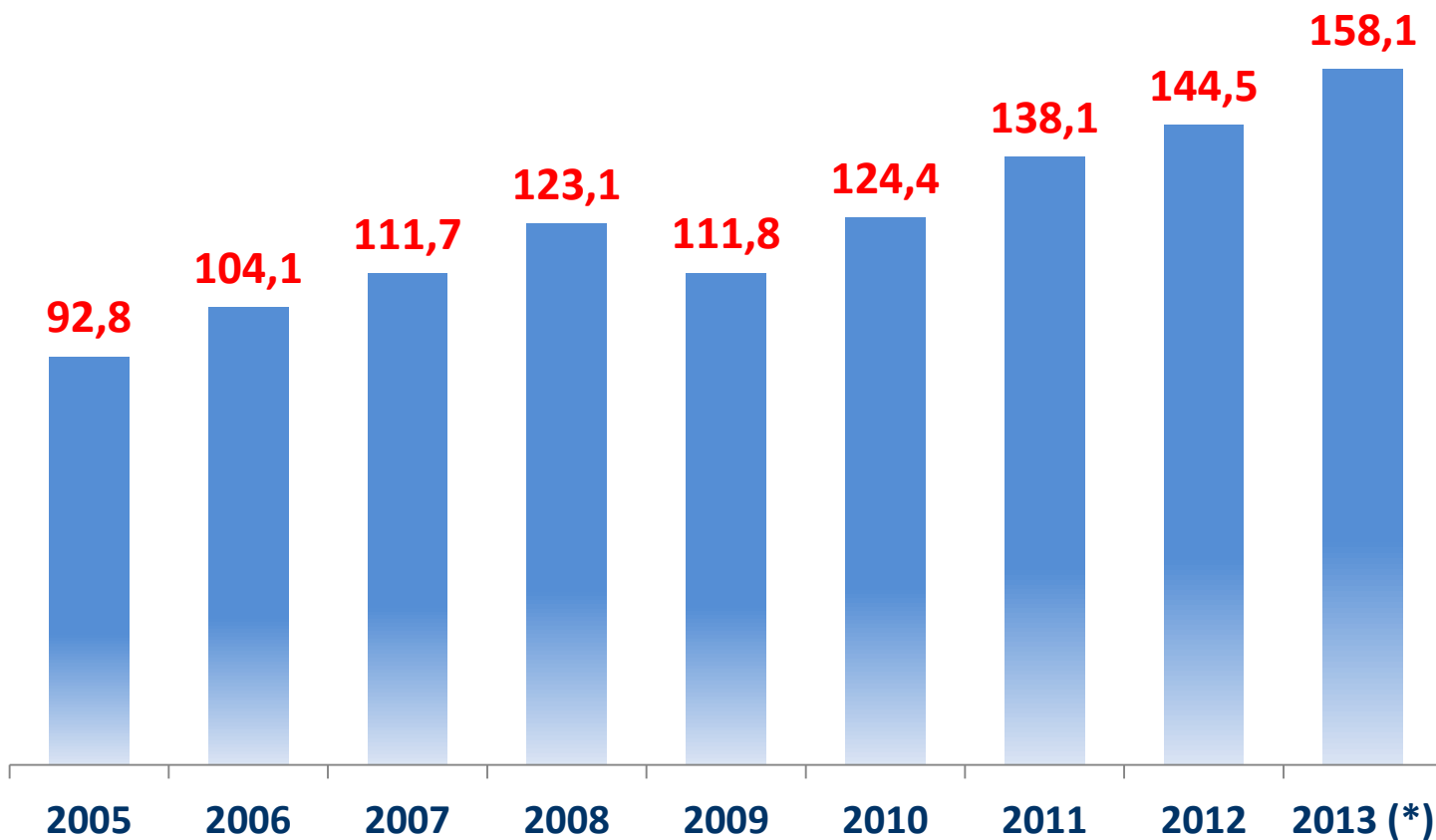
José Henrique Xavier

**Impactos da Lei de Informática em
Manufatura em Eletrônica**

3 abril 2013, Anhembi, São Paulo

MANFATURA EM ELETRÔNICA

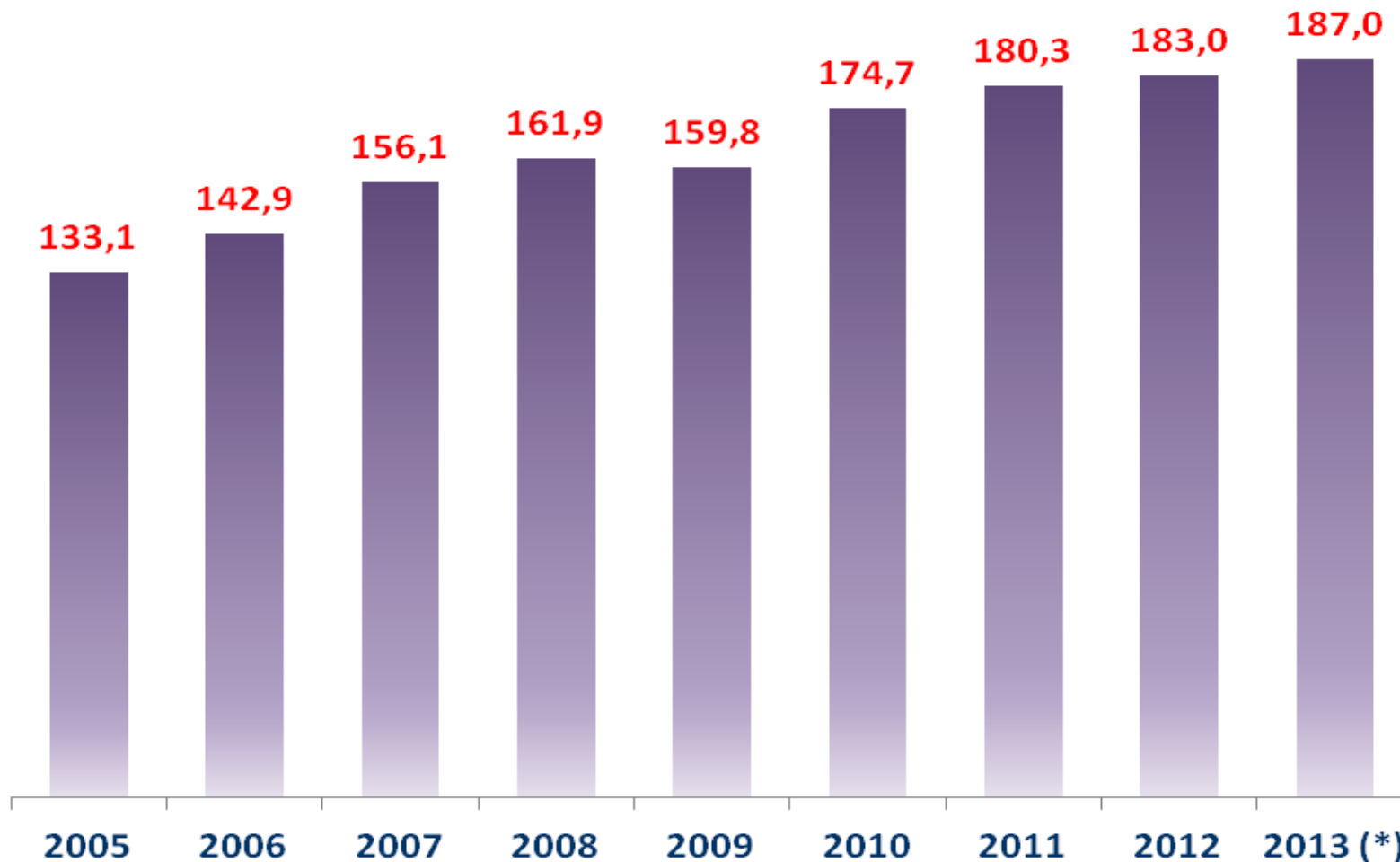
CRESCIMENTO DA INDÚSTRIA ELÉTRICA E ELETRÔNICA



Fonte: ABINEE; Valores em R\$ bilhões; (*) Projeção

MANFATURA EM ELETRÔNICA

GERAÇÃO DE EMPREGOS

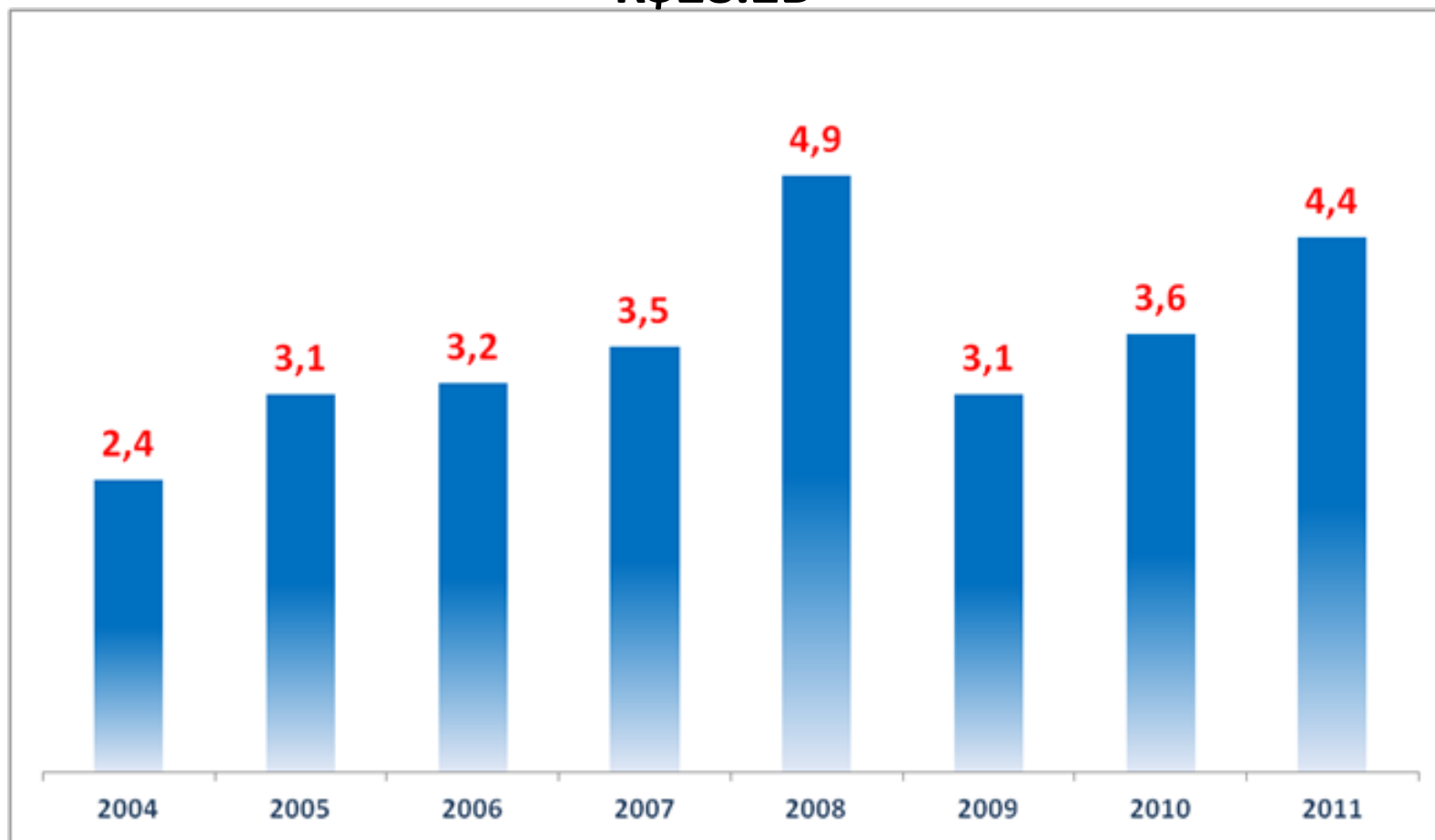


Fonte: ABINEE; Valores em milhares; (*) Projeção

MANFATURA EM ELETRÔNICA

INVESTIMENTOS EM ATIVOS FIXOS

R\$28.2B



MANFATURA EM ELETRÔNICA

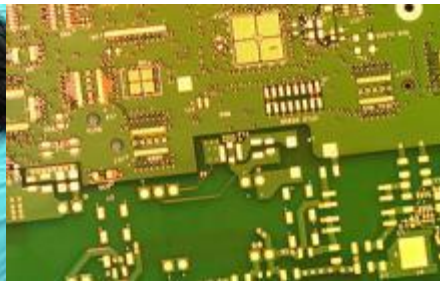
CM'S-INDUSTRIA DE MANUFATURA CONTRATADAS

Projetos+P&D

Manufatura

Logística

Serviços



- Desenhos Ind. e interfaces de desenvolvimento
- Arquitetura de Sistemas
- Projetos Mecânicos
- Projetos Elétricos HW
- Soluções Software
- Gerenciamento
- Engenharia de Confiabilidade
- Testes e Validações
- Serviços de DFM
- Sustentabilidade

- PCB/Flexíveis
- Módulos de Camera
- LCD Displays
- Cabos
- Ferramentaria
- Plásticos
- Fabricação de Metais
- Montagens SMT
- Integração de Sistemas e testes finais
- Pinturas e Tratamentos Superficiais
- Introdução de Novos processos e produtos

- “Build-to-Order”
- “Configure-to-Order”
- Distribuição e “Fulfillment”
- Importação/Exportação
- Logística Interna

- Reparos, Recuperação e Garantia de produtos
- Logística de distribuição de peças
- Revendas de Produtos Recuperados
- “Retail “ e Serviços Técnicos
- Logística Reversa

MANFATURA EM ELETRÔNICA

DESAFIOS

- PPB
 - Agilidade
 - Flexibilidade
 - Projetos com Investimentos Escalonados
- Semicondutores
- Custos de Investimentos
- Logística

Contrex

Consultant & Business

Services

Jose.xavierh@yhaoo.com.br – 19-9179-2584



Ministério da
Ciência, Tecnologia
e Inovação



IV SEMINÁRIO DOS RESULTADOS DA LEI DE INFORMÁTICA

José Henrique Xavier

Jose.xavierh@yhoo.com.br

Impactos da Lei de Informática em Manufatura em Eletrônica

3 abril 2013, Anhembi, São Paulo