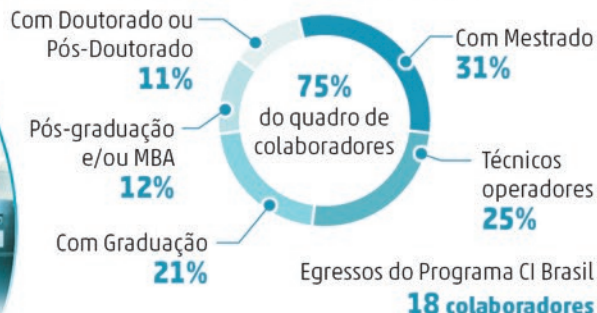


Competências da CEITEC

Experiência de mercado comprovada no segmento privado - mais de 100 milhões de chips produzidos. Única empresa sediada no Brasil com capacidade comprovada de prover a solução completa para o desenvolvimento de chips. Primeira empresa que teve chips registrados como desenvolvidos no país, segundo Portaria MCT 950/2006 e a que mais tem registros no contexto desta Portaria (para busca de benefícios fiscais, tais como PPB - Processo Produtivo Básico).

Corpo técnico altamente qualificado



Certificações internacionais



COMMON CRITERIA
Certificação de segurança



EPC GLOBAL
RFID UHF para logística



ICAR
Certificação para identificação animal

Certificação
ISO9001 - 2015



Capacidade de inovação comprovada.
Empresa pública com maior número de patentes depositadas em 2015



Domínio e experiência na gestão da logística internacional de fabricação de circuitos integrados



Competências comprovadas por meio de certificações internacionais



Infraestrutura de projeto, teste, inicialização e encapsulamento no estado da arte do mercado



Infraestrutura de fabricação própria de circuitos integrados qualificada

Algumas empresas que usam chips CEITEC

HP do Brasil
Epson
VALID
Fockink
Novus

Áreas de expertise técnica

- Cartões inteligentes com requisitos de segurança (software embarcado seguro e criptografia - AES, DES, EC, 3DES, etc) - Smartcards.
- Pesquisa e desenvolvimento aplicados a novos produtos baseados em semicondutores (sensores, soluções para iluminação LED, etc).
- Circuitos integrados com comunicação via radiofrequência (RFID - LF, HF (NFC) e UHF).
- Circuitos integrados para monitoramento de variáveis ambientais (temperatura, luz, etc).
- Pesquisa e desenvolvimento em circuito integrado para eficácia na geração de energia solar.



INFOGRÁFICO FÁBIO NIENOW ESTÚDIO

• Saiba mais sobre a CEITEC em: www.ceitec-sa.com



MINISTÉRIO DA
CIÊNCIA, TECNOLOGIA,
INOVAÇÕES E COMUNICAÇÕES

