

# Captação de Recursos

Semana da Pós-Graduação da EESC

Março de 2017

- Projetos individuais
  - Tecnologia
  - Ciência aplicada
  - Especificidades das Engenharias (Elétrica)
  - Pesquisa e desenvolvimento

- Projetos coletivos
  - Agências de fomento
  - Linhas regulares de pesquisa
  - Conformação com os editais (eScience)
  - Conformação com os grandes editais  
Cepid e Inct

- Parcerias internacionais
  - Número de editais
  - Importância dos doutorados
  - Importância dos pós-doutorados

America latina, Europa, China, USA

Exemplos LASI

- Empresas:

aproximações, sucessos e dificuldades

Jacto, Scania, Vale, Ampla, Senai,  
Omega Aerosystems, FT Sistemas

ONU, Near Earth Autonomy

- Fundos setoriais
  - Setor elétrico
  - Inova auto
- Evolução do Orçamento do FNDCT (dotação autorizada)

2004 – R\$ 1,450 bi

2013 – R\$ 3,759 bi

## Finep - Fundos de C&T

Aeronáutico – Agronegócio – Amazônia

Aquaviário – Biotecnologia – Energia

Espacial – Hidro - Info/Cati – Infra

Mineral – Petro - Saúde – Transporte

Verde amarelo – Funttel

Donald E. Stokes

O QUADRANTE  
DE PASTEUR

A CIÊNCIA BÁSICA  
E A INOVAÇÃO

- • . a história da ciência e de seus usos sugere que a NSF deveria ter dois objetivos na destinação de seus recursos. Um deles é apoiar pesquisas de primeira linha em muitos pontos das fronteiras do conhecimento, identificados e definidos pelos melhores pesquisadores. O segundo é a aplicação equilibrada de recursos em áreas de pesquisa estratégica, em resposta a oportunidades científicas de ir ao encontro de objetivos nacionais.

É de interesse da nação perseguir ambos os objetivos com vigor e de uma forma equilibrada.