

O CNPq e suas ações voltadas para tecnologia e inovação nas empresas

maio 20, 2010

Missão do CNPq

“Promover e fomentar o desenvolvimento científico e tecnológico do país e contribuir na formulação das políticas nacionais de C&T”

Sobre o CNPq

- Criado em 1951
- Desafio à comunidade científica: energia nuclear
- Em 1974 deixa de ser “Conselho Nacional de Pesquisa” e passa a ser “Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico”
- Forma o tripé das agências federais de fomento à ciência e tecnologia
 - CNPq e FINEP (MCT)
 - CAPES (MEC)

Fundos Setoriais

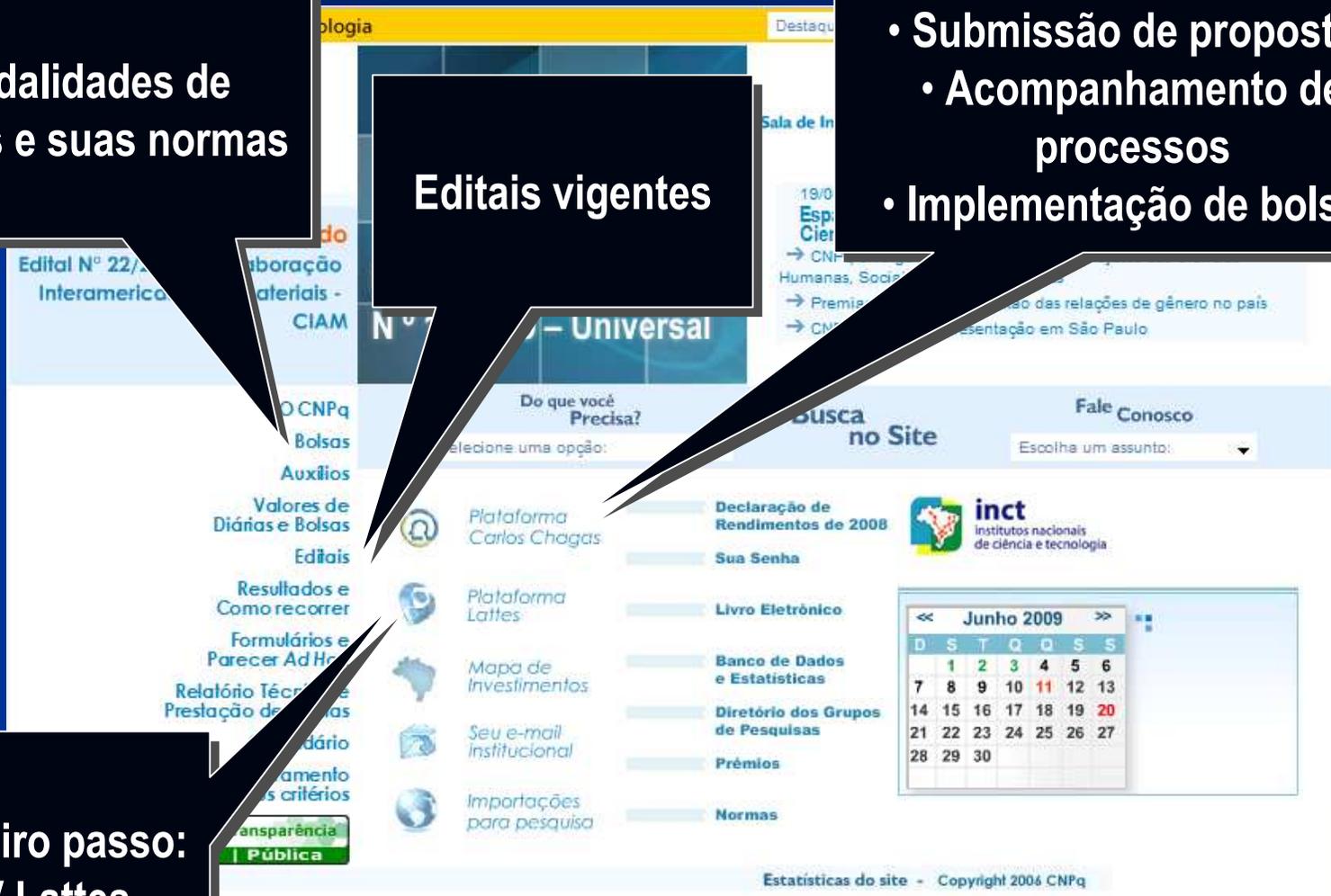
- Surgem a partir de 1999
- Mecanismo de garantia da perenidade dos investimentos em C, T & I
- Recursos provenientes de contribuições sobre faturamento de empresas e/ou resultados da exploração de recursos naturais
- Ações com forte viés em tecnologia e inovação

Modalidades de bolsas e suas normas

Editais vigentes

- Submissão de propostas
- Acompanhamento de processos
- Implementação de bolsas

Primeiro passo:
CV Lattes



The screenshot shows the CNPq website interface. At the top, there is a navigation bar with 'Ciência e Tecnologia' and 'Destaque'. Below this, there are several news items and a search bar. The main content area is divided into several sections:

- Edital N° 22/A Interamericano**: A prominent announcement at the top left.
- Do que você Precisa?**: A section with a dropdown menu for selecting an option.
- Busca no Site**: A search bar with a dropdown menu for choosing a subject.
- Transparência Pública**: A green button at the bottom left.
- inict**: Instituto Nacional de Ciência e Tecnologia logo.
- Calendar**: A calendar for June 2009, showing the 20th as a red date.
- Footer**: 'Estatísticas do site - Copyright 2006 CNPq'.

Callout boxes highlight the following features:

- Modalidades de bolsas e suas normas**: Points to the 'Bolsas' link in the left sidebar.
- Editais vigentes**: Points to the 'Edital N° 22/A Interamericano' announcement.
- Submissão de propostas**, **Acompanhamento de processos**, and **Implementação de bolsas**: Point to the 'Declaração de Rendimentos de 2008', 'Sua Senha', and 'Livro Eletrônico' links respectively.
- Primeiro passo: CV Lattes**: Points to the 'Plataforma Lattes' link in the central column.

Editais

- Demandas e regras específicas
- Julgamento
 - Pré-seleção: exigências do edital
 - Julgamento: mérito técnico-científico conforme critérios do edital
 - Aprovação pela DEX/CNPq
- Avaliação
 - Relatório técnico
 - Questionários
 - Visitas e reuniões de avaliação

Bolsas

- **Bolsas de Fomento Tecnológico e Extensão Inovadora**
 - Criadas em 1986
 - Finalidade: formar e capacitar RH e agregar especialistas em projetos de PD&I ou em atividades de extensão inovadora e transferência de tecnologia
 - 8 modalidades, 5 de longa duração (DTI e ITI são as principais), 3 de curta duração
- **Bolsas Empresariais:** pós-doutorado (**PDI**) e *sandwich* (**SWI**) empresariais
- **Bolsas SET** – bolsas para mestres e doutores em programas em áreas de interesse dos Fundos Setoriais.

Ações específicas

- Sistema Brasileiro de Respostas Técnicas – SBRT (www.sbrt.ibict.br)
- Portal Inovação (www.portalinovacao.mct.gov.br)
- Programa BITEC, operado pelo IEL
- Convênio para capacitação empresarial com o IEL e SEBRAE
- Cooperação com SENAI e SESI em seus editais de inovação
- Edital 13/2009 – Eventos em tecnologia e inovação
- Edital 27/2009 – Cursos de capacitação empresarial para inovação
- Edital 65/2009 – Apoio às Entidades Tecnológicas Setoriais
- **RHAE Pesquisador na Empresa**

Programa RHAE-Inovação

- 2002-2006 (4 editais): R\$ 68,8 milhões
- 575 empresas apoiadas
- 1.800 bolsas concedidas
 - 2005: 21% mestres ou doutores
 - 2006: 29% mestres ou doutores
- Perfil: micro e pequenas empresas
- Principal setor: Tecnologia da Informação
- Forte interação universidade-empresa



RHAE – Pesquisador na Empresa

- A inovação acontece na empresa
- Executado em 3 rodadas
- Inserir pesquisadores (mestre e doutores) nas empresas de pequeno porte
- O projeto é da empresa
- Bolsa com valor diferenciado para o pesquisador (SET)
- O projeto pode prever uma equipe de pesquisa vinculada ao Mestre ou Doutor (bolsistas DTI e ITI)
- Da empresa exigem-se condições mínimas para o desenvolvimento do projeto (contra-partida)

RHAE – Pesquisador na Empresa 2007

- Parte de uma ação de R\$ 30 milhões
- R\$ 20 milhões em projetos de até R\$ 300 mil (somente bolsas)
- 131 projetos contemplados
 - 93 Doutores
 - 112 Mestres
 - 96 DTI e 84 ITI
- Diversidade de áreas – TIC é a principal.

RHAE – Pesquisador na Empresa 2008

- Parte de uma ação de R\$ 36 milhões.
- R\$ 26 milhões em projetos de até R\$ 300 mil (somente bolsas).
- 172 projetos contemplados
 - 130 Doutores
 - 182 Mestres
 - 155 DTI e 223 ITI
- TIC e Biotecnologia são as principais áreas.

RHAE – Pesquisador na Empresa 2009

- Parte de uma ação de R\$ 40 milhões.
- R\$ 30 milhões em projetos de até R\$ 300 mil (somente bolsas).
- Em execução
 - 1ª rodada encerrada
 - 60 projetos contemplados
 - 40 doutores, 63 mestres, 59 graduados, 57 graduandos e 3 especialistas visitantes

Obrigado!

Cimeir Borges Teixeira
coctc@cnpq.br