
Reunião preparatória para a Oficina de Trabalho sobre Doenças Negligenciadas

DECIT/MS e CDTS/FIOCRUZ

Rio de Janeiro, 9/2/2006

Proposta de agenda

- 9h00-9h30 - Abertura dos trabalhos e apresentação dos participantes
 - Reinaldo Guimarães e Suzanne Serruya
- 9h30-10h15 - Ações do Ministério da Saúde
 - SCTIE/DECIT: Suzanne Serruya
 - SVS/: Expedito Luna
- 10h15-10h45 - Priorização de P&D em Doenças Negligenciadas
 - Carlos Morel
- 10h45-11h00 – Intervalo/café

A circular logo with a green-to-blue gradient background. The word "DECIT" is written in large, white, bold, sans-serif capital letters in the center. Below it, the text "SCTIE" is written in a smaller, white, sans-serif font.

DECIT

SCTIE

Proposta de agenda (cont.)

- 11h00-13h00 - Discussão pelos participantes
 - Carga de doenças
 - Iuri Leite, ENSP
 - “Generalistas”
 - Tania Araújo Jorge e Ricardo Lourenço
 - “Especialistas”/doença
 - *Rita Nogueira*: Dengue
 - *Ricardo Gazzinelli*: Doença de Chagas
 - *Euzenir Sarno*: Hanseníase
 - *Manoel Barral Netto*: Leishmanioses
 - *Hernando Del Portillo*: Malária
 - *Maria Cristina Lourenço*: Tuberculose
- 13h00-14h00 – Almoço na Casa de Chá

A circular logo with a green-to-white gradient background. The word "DECIT" is written in large, white, bold, sans-serif capital letters in the center. Below the circle, the text "SCTIE" is written in a smaller, white, sans-serif font.

DECIT

SCTIE

Proposta de agenda (cont.)

- 14h00-16h30 – Discussão geral
 - Preparação para a Oficina de Trabalho (5-6 abril, 2006)
 - *SVS e DECIT*: Necessidades de P&D em doenças negligenciadas
 - *CDTS e DECIT*: Oferta de P&D - Levantamento das instituições e grupos ativos em P&D em doenças negligenciadas nas regiões geográficas
 - *CNPq, FINEP e DECIT*: Investimentos já realizados
 - *Consultores convidados e comunidade científica*: Prioridades e perspectivas
 - Diretrizes gerais para elaboração do Edital
- 16h30-17h00 – Comentários finais e encerramento

A circular logo with a green-to-white gradient background. The word "DECIT" is written in large, white, bold, sans-serif capital letters across the center. The logo is partially overlaid by a blue and white curved graphic element at the bottom of the slide.

DECIT

Departamento de Ciência e Tecnologia

Avaliação das Ações de 2005 e Programação das Ações de 2006

Suzanne Jacob Serruya

**11ª Reunião do CCTI/MS
Brasília, 07 de fevereiro de
2006**

DECIT

SCTIE

Ministério da Saúde e a Pesquisa em Saúde

Marco Institucional

2º Conferência Nacional de Ciência, Tecnologia e Inovação em Saúde – 2ª CNCTIS (2004)

- Política Nacional de Ciência, Tecnologia e Inovação em Saúde**
- Agenda Nacional de Prioridades de Pesquisa em Saúde**

Instrumentos de Gestão

- Criação do Conselho de Ciência, Tecnologia e Inovação em Saúde no Ministério da Saúde.**
 - Termo de Cooperação e Assistência Técnica entre os ministérios da Saúde e da Ciência e Tecnologia.**
- Incremento no volume de recursos financeiros do Decit a partir de 2003.**

Política de Ciência, Tecnologia e Inovação em Saúde

Estratégias

- **Sustentação e fortalecimento do esforço nacional** em ciência, tecnologia e inovação;
- Fortalecimento do **sistema nacional de inovação em saúde**;
- Construção da **agenda de prioridades** para pesquisa e desenvolvimento tecnológico em saúde;
- Criação de mecanismos para a **superação das desigualdades regionais**;
- Aprimoramento da **capacidade reguladora do Estado** e criação de **rede nacional de avaliação tecnológica**;
- **Difusão** dos avanços científicos e tecnológicos;

DECIT

SCTIE

Política de Ciência, Tecnologia e Inovação em Saúde

■ Desenvolvimento Tecnológico de Vacinas

■ Rede Multicêntrica de Avaliação de Implantes Ortopédicos

- Infra-estrutura laboratorial para a avaliação de implantes ortopédicos;
- Desenvolvimento de novos procedimentos;

■ Bioprodutos de Uso Terapêutico –

- Geração de Bioprodutos e processos de interesse terapêutico e econômico
- Novo ciclo de desenvolvimento tecnológico no desenvolvimento de bioprodutos de uso terapêutico
- Redução do grau de dependência do país em relação à importação de insumos farmacêuticos;

DECIT

SCTIE

Política de Ciência, Tecnologia e Inovação em Saúde

■ Rede Nacional de Unidades de Pesquisa Clínica em Hospitais de Ensino

- Criação e consolidação de unidades de pesquisa clínica nos hospitais vinculados às instituições de ensino do País
- infra-estrutura básica para desenvolvimento de ensaios clínicos de fármacos, procedimentos, equipamentos e dispositivos para diagnósticos.

■ Estudo Multicêntrico Longitudinal em Doenças Cardiovasculares e Diabetes Mellitus - ELSA

- 15.000 adultos com acompanhamento mínimo de cinco anos
- Estimar a prevalência e a incidência do diabetes e das doenças cardiovasculares e estudar sua história natural.

DECIT

Política de Ciência, Tecnologia e Inovação em Saúde

■ Grupo de Trabalho (GT) sobre Células-tronco

- subsidiar a formulação de política nacional, científica e tecnológica
- elaboração de políticas para a pesquisa e uso terapêutico de células-tronco

■ Estudo Multicêntrico Randomizado de Terapia Celular em Cardiopatias

- Avaliar a efetividade do implante autólogo de células-tronco da medula óssea
- 1.200 pacientes brasileiros com cardiopatias graves
- Orçado em R\$ 13 milhões e com duração prevista até 2006

DECIT

SCTIE

Política de Ciência, Tecnologia e Inovação em Saúde

- **Pesquisa Nacional de Demografia e Saúde da Criança e da Mulher - Brasil 2005**
 - Investimento de **R\$ 9 milhões** dos orçamentos das secretarias de Ciência, Tecnologia e Insumos Estratégicos (SCTIE) e de Atenção à Saúde (SAS)
 - **Indicadores demográficos** e de saúde e nutrição das mulheres em idade fértil e de crianças menores de cinco anos;
 - **15 mil mulheres**, entre 15 e 49 anos, e **5 mil crianças** menores de cinco anos.

- **Estudo Multicêntrico para Caracterização Molecular das Hemofilias A e B e Determinação do Estado de Portador de Hemofilia no Brasil**
 - » Caracterização molecular das hemofilias A e B;
 - » Determinação do estado de portador de hemofilia;
 - » Aconselhamento genético/orientação familiar em hemofilia;
 - » Conhecer as taxas de mutações de novo na população estudada;
 - » Novas técnicas de biologia molecular para diagnóstico e pesquisa na área;

DECIT

SCTIE

Editais de Pesquisa Decit/CNPq - 2004

Editais 2004	valor (em milhões)	Demanda	Selecionados
Alimentação e Nutrição	3,00	462	85
Sistemas e Políticas de Saúde - Qualidade e Humanização no SUS	2,40	162	45
Violência, Acidentes e Trauma	2,40	238	61
Mortalidade Materna e Morbimortalidade Neonatal	2,30	131	41
Hantavirose e outras viroses com RNA encapsulado	1,60	40	29
Saúde Bucal	1,30	224	28
TOTAL	13,00	1.257	289

Editalis de Pesquisa Decit/CNPq - 2005

EDITAIS 2005 CNPq	Valor (em milhões)	Projetos Recebidos	Projetos Aprovados (N)
Saúde Mental	6,00	146	21
Saúde dos Povos Indígenas	1,00	61	26
Neoplasias	6,36	243	83
Terapia Celular Clínica e Pré-clínica	11,00	106	44
Aval. Econ.e Análise de Custos	2,00	76	32
Hanseníase	2,00	68	37
PPSUS Amazônia	1,00	49	15
BR 163	2,50	25	11
Bioética - Comitê de Ética	1,00	83	18
Aval.do Sistema CEP/CONEP	0,85	4	1
Baixada Santista	0,50	6	1
Assistência Farmacêutica	4,00	217	74
SUB TOTAL EDITAIS	38,21	1084	363

INVESTIMENTOS DECIT 2006

INVESTIMENTOS DECIT 2006

Genética Clínica

Doenças negligenciadas

Avaliação de Tecnologias de Saúde

Determinantes Sociais

Pop. Vulneráveis - IDOSO

Pop. Vulneráveis - POP.NEGRA

Pop. Vulneráveis - Portadores de Necessidades Especiais

Saúde e Ambiente

Kits Diagnósticos

Saúde Masculina

Gestão do Trabalho

A circular logo with a green-to-blue gradient background and a white border. The word "DECIT" is written in white, bold, uppercase letters in the center.

DECIT

SCTIE

INVESTIMENTOS DECIT 2006

Saúde Suplementar

Gestão da Educação

Comunicação e Informação em Saúde

Fármacos

A circular logo with a green-to-blue gradient background. The word "DECIT" is written in white, bold, uppercase letters in the center. Below it, the acronym "SCTIE" is written in a smaller, white, uppercase font. The logo is positioned in the bottom right corner of the slide, overlapping a large, stylized graphic of a blue and green arc that curves across the bottom of the page.

DECIT

SCTIE

REUNIÕES NACIONAIS 2006

- 1) Oficina de definição de prioridades de pesquisa (08 e 09 de março/DF)
- 2) Reunião Nacional dos Comitês de Ética em Pesquisa (abril/SP)
- 3) Rede Nacional de Propriedade Intelectual
- 4) Rede Nacional de ATS
- 5) Decit + 2
- 6) Reuniões Temáticas (oncologia e alimentação)

A circular logo with a green-to-blue gradient background. The word "DECIT" is written in large, white, bold, sans-serif capital letters in the center. Below it, the acronym "SCTIE" is written in smaller, white, sans-serif capital letters.

DECIT

SCTIE

Avaliação de Tecnologias em Saúde

DECIT

AVALIAÇÃO DE TECNOLOGIAS EM SAÚDE 2005

- Grupo de Trabalho de Avaliação de Tecnologias em Saúde – 13 reuniões - priorização de estudos
- Estudos em ATS - 30 Revisões Sistemáticas
- Capacitação de profissionais do MS e SES em medicina baseada em evidências – 4 cursos (150 pessoas)
- Cooperação internacional .
- Estudos de avaliação econômica (custo – efetividade)
- Formação redes em ATS : Seminário de Gestão de Tecnologias em Saúde – 5 a 7/12, Belo Horizonte - Promoção SCTIE e SAS

DECIT

SCTIE

Avaliação de Tecnologias em Saúde

- ✓ **Política de Gestão de Tecnologias em Saúde para o SUS (Portaria 2.510/05)**
- ✓ **Estabelecer fluxo e organizar a demanda** de estudos em ATS no SUS
- ✓ Publicação da série **Ferramentas para Gestão de tecnologias em saúde** e **Boletim Brasileiro de ATS** (iniciativa Anvisa, SCTIE e ANS)
- ✓ Implementar **banco de dados** de grupos de pesquisa, agências de ATS e catálogo de estudos
- ✓ **Capacitação de gestores do SUS** em gestão de tecnologias em saúde – especialização, mestrado profissional
- ✓ Cooperação nacional (Rede ATS) e internacional - INAHTA

DECIT

Programa Pesquisa para o SUS: gestão compartilhada em saúde

DECIT

SCTIE

Programa Pesquisa para o SUS: Gestão Compartilhada em Saúde

Principais Objetivos:

- Fortalecer a gestão de C&T nas FAPS e nas SES;
- Reduzir as desigualdades regionais em C&T em saúde;
- Promover a produção de conhecimento em consonância com as prioridades estabelecidas na ANPPS, com as prioridades definidas pela SES e com as vocações regionais de pesquisa em saúde.

DECIT

SCTIE

Programa Pesquisa para o SUS: Gestão Compartilhada em Saúde

Resultados Alcançados:

2004/2005

- definição da proposta de acompanhamento;
- avaliação das 435 pesquisas selecionadas no edital 2004;
- julgamento dos projetos de 22 estados;
- Realização de 2 seminários de avaliação dos projetos financiados (MG e RJ)

Perspectivas para 2006

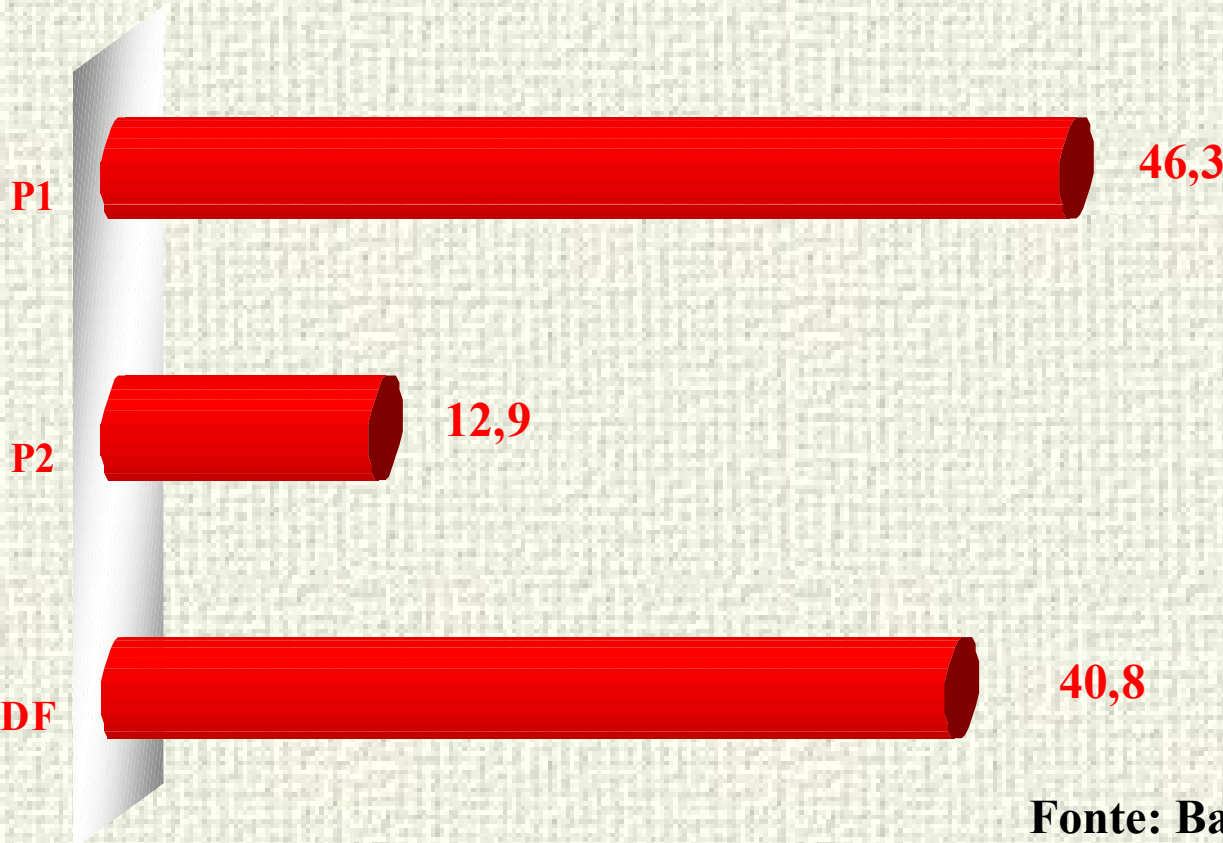
- 25 UFs participantes;
- 650 pesquisas apoiadas;
- envolvendo recursos na ordem de R\$ 35 milhões.

A circular logo with a green-to-white gradient background. The word "DECIT" is written in large, white, bold, sans-serif capital letters in the center. The logo is partially overlaid by a blue and white curved graphic element.

DECIT

SCTIE

Gráfico 3 - Distribuição percentual dos projetos de pesquisa enquadrados, segundo a classificação utilizada no processo de julgamento do PPSUS-2004/2005



Fonte: Banco de dados do Decit

Gráfico 5 – Distribuição percentual das pesquisas financiadas pelo PPSUS - 2004/2005, por região geográfica

Fonte: Banco de dados do Decit

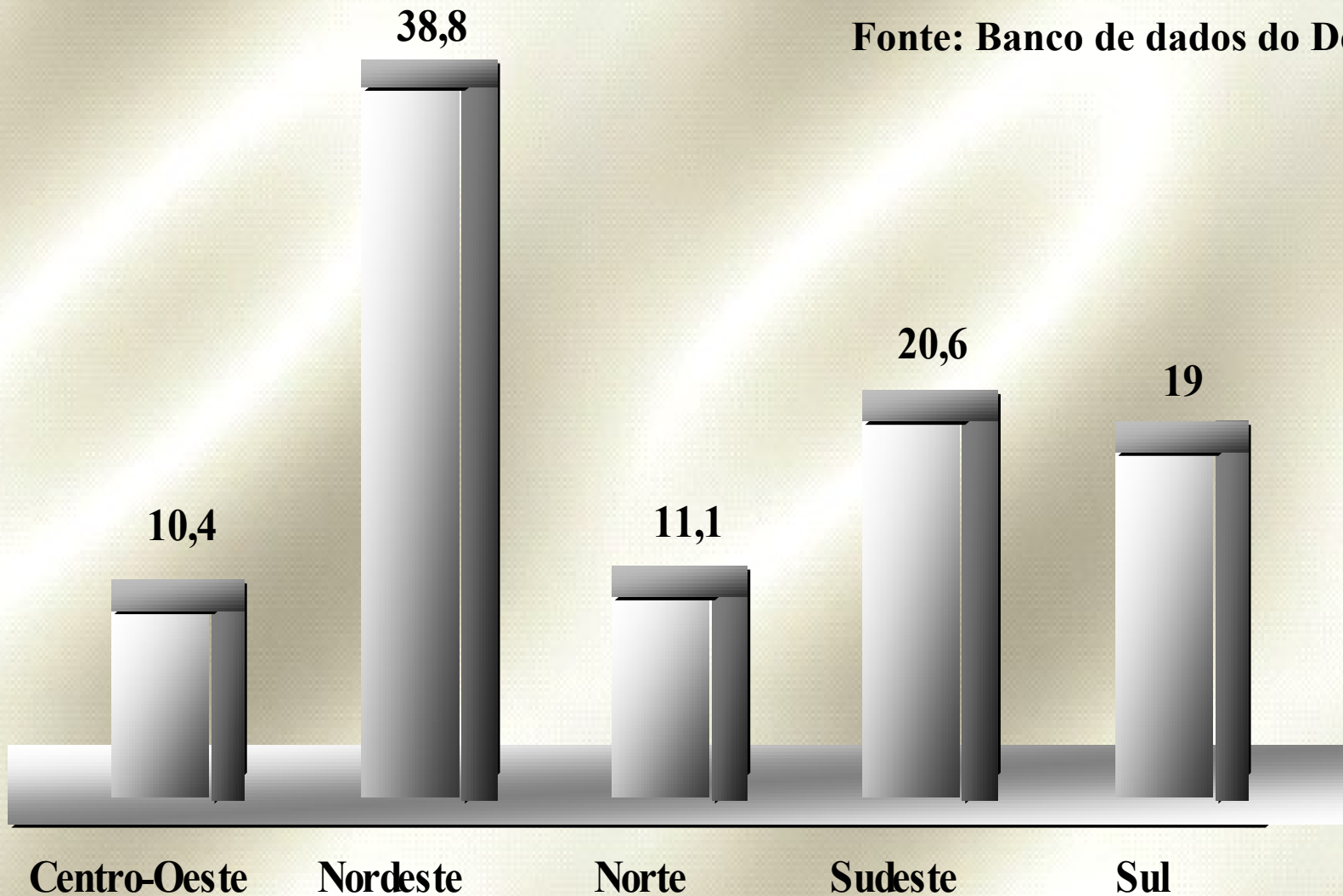
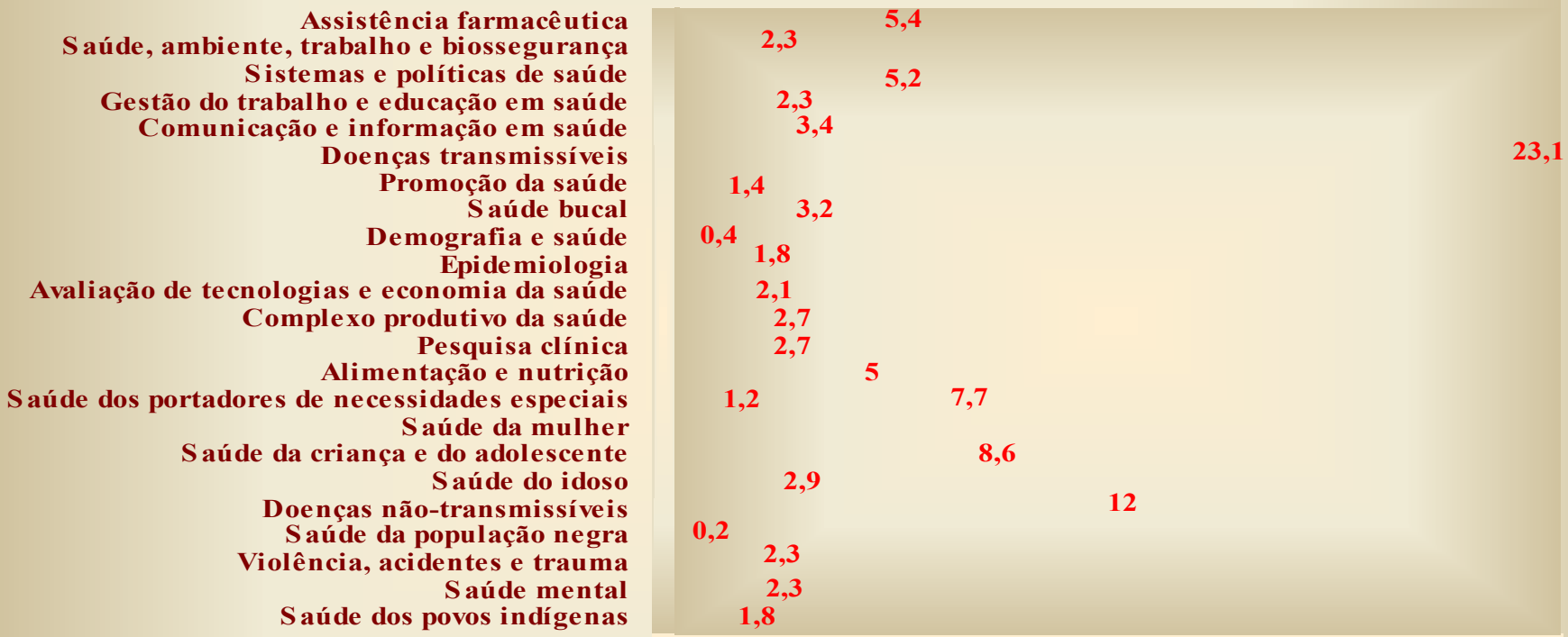
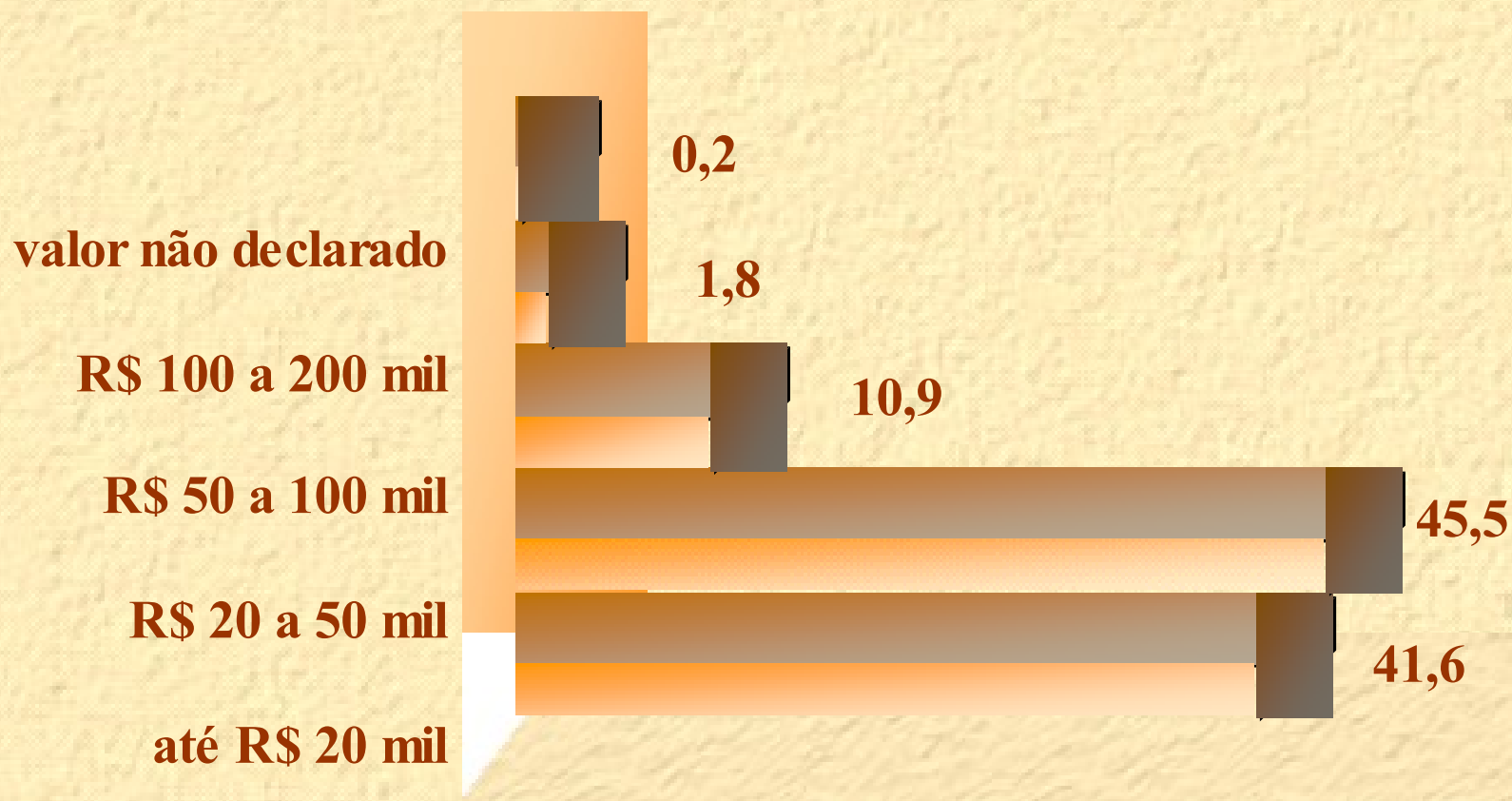


Gráfico 6 – Distribuição percentual das pesquisas financiadas pelo PPSUS 2004/2005, segundo subagendas de pesquisa da Agenda Nacional de Prioridades de Pesquisa em Saúde.



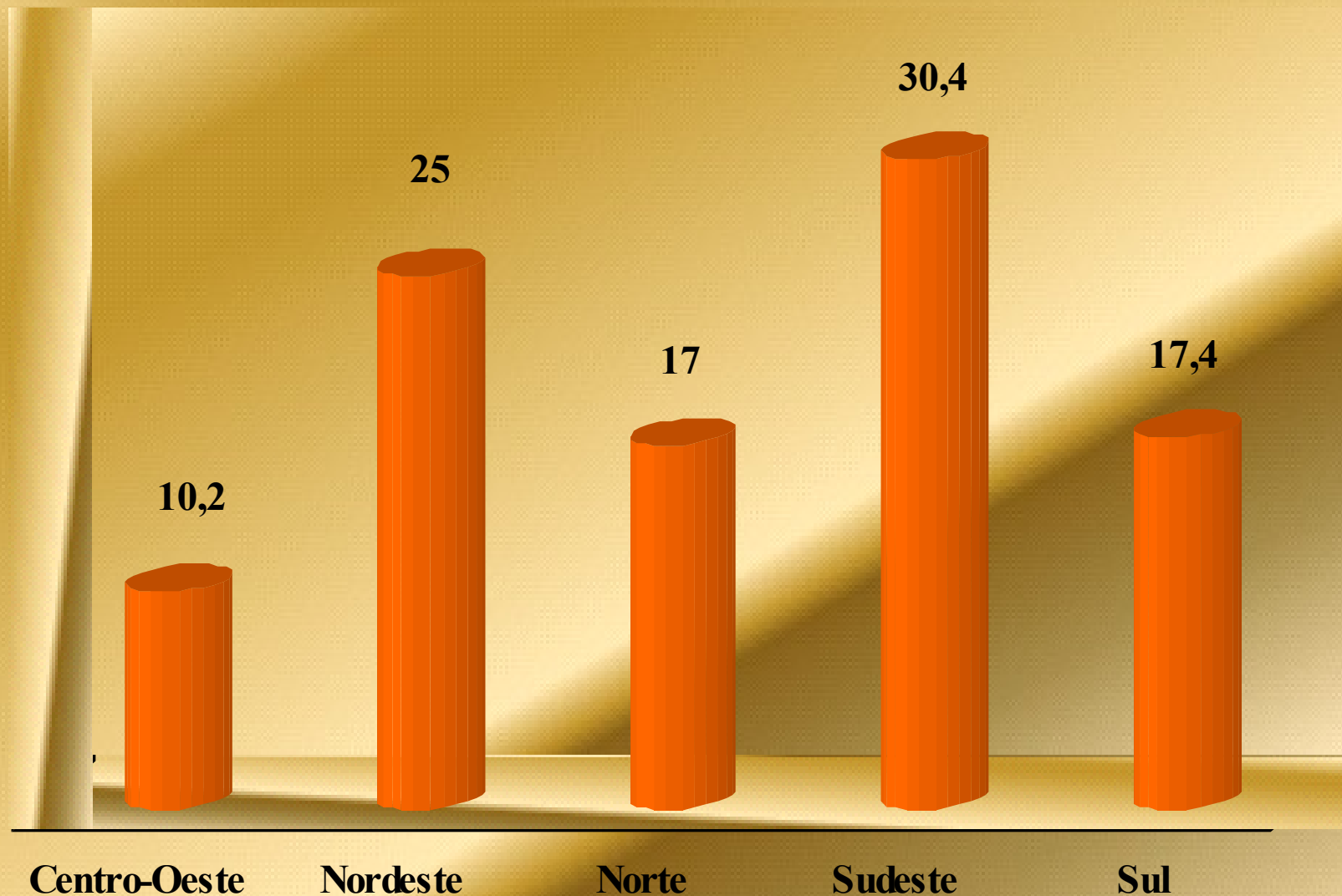
Fonte: Banco de dados do Decit.

Gráfico 7 – Distribuição percentual das pesquisas financiadas pelo PPSUS – 2004/2005, por faixa de recurso.



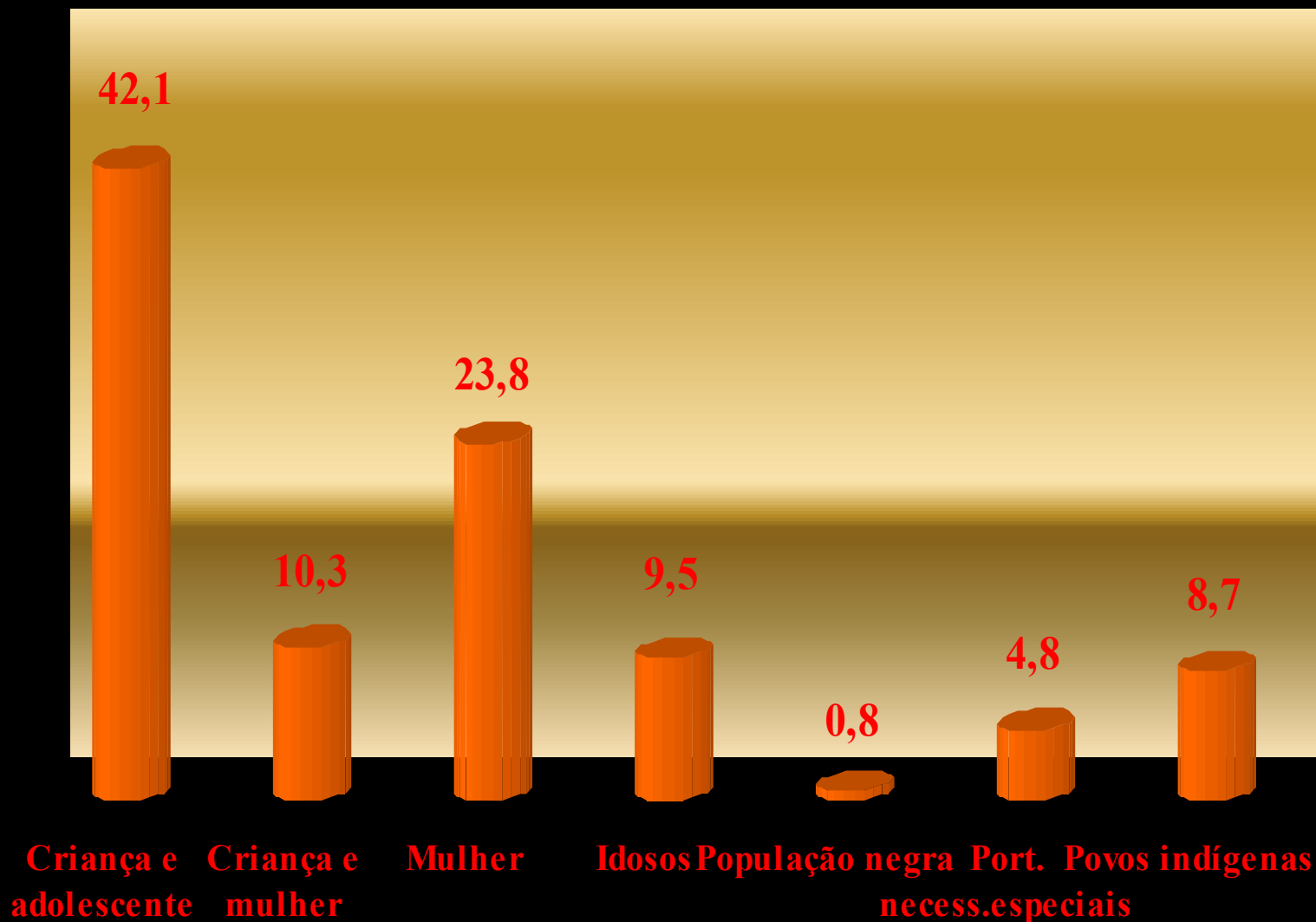
Fonte: Banco de dados do Decit.

Gráfico 8 – Distribuição percentual dos recursos financeiros do PPSUS – 2004/2005, por região geográfica.



Fonte: Banco de dados do Decit

Gráfico 16 - Percentual de grupos populacionais específicos abordados nas pesquisas financiadas pelo PPSUS – 2004/2005.



Programa Pesquisa para o SUS/Saúde Amazônia

DECIT

SCTIE

PPSUS/Saúde Amazônia

OBJETIVOS

- Apoiar pesquisas prioritárias para o SUS nos estados do Acre, Amapá, Rondônia, Roraima e Tocantins;
- Promover o desenvolvimento científico e tecnológico em saúde nesses estados.

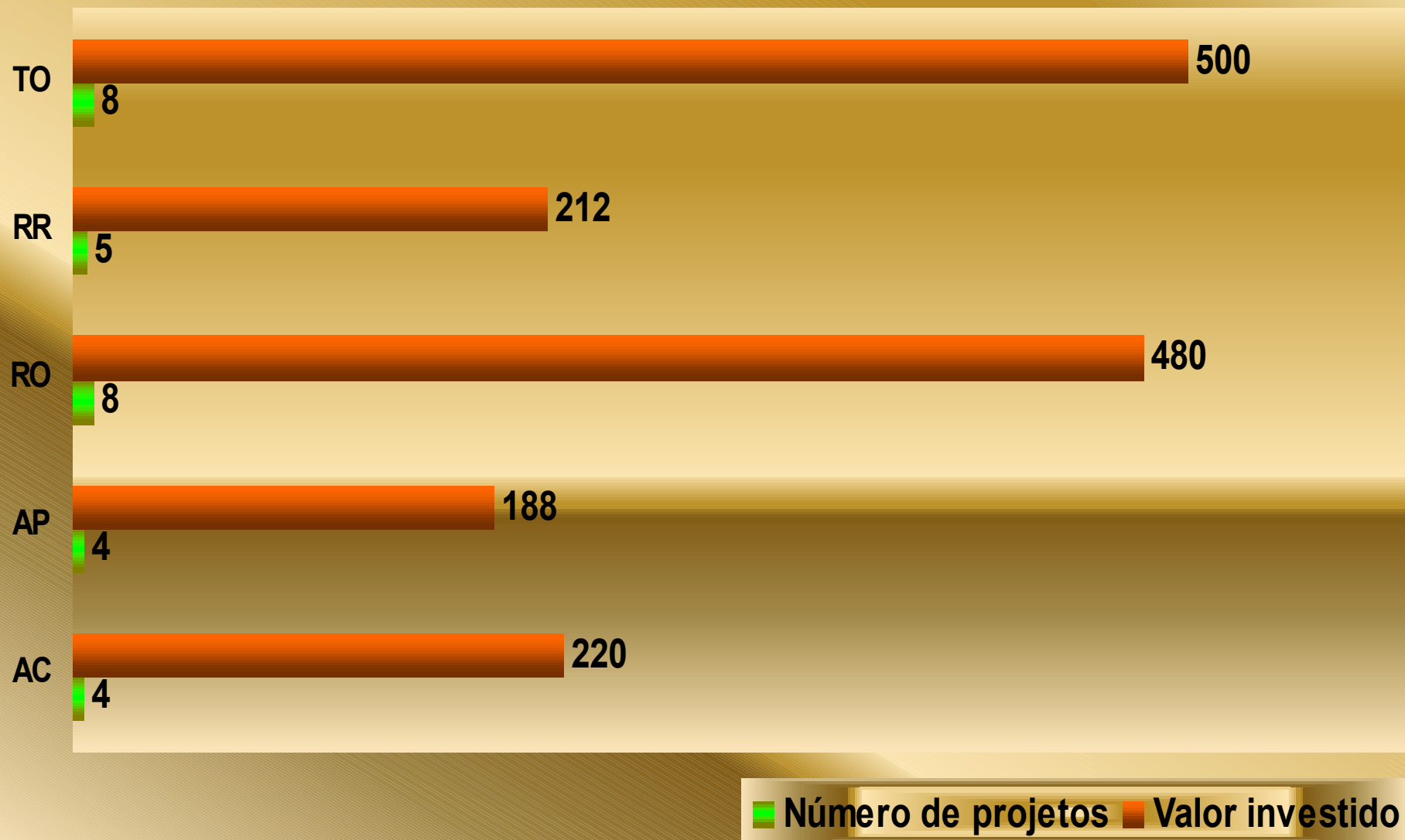
Resultados – 2004/2005

- 111 projetos inscritos;
- 29 projetos selecionados;
- Investimento: R\$1.600.000,00

DECIT

SCTIE

Gráfico 25 - Distribuição dos projetos de pesquisa financiados, segundo UF, número de projetos e valores investidos. Brasília, 2004-2005



Avaliação dos Programas de Fomento

Aspectos Positivos (1)

- **Aproximação entre a Política Nacional de Ciência, Tecnologia e Inovação em Saúde e a Política Nacional de Saúde;**
- **Aproximação entre os sistemas de saúde e de ciência e tecnologia: FAPs e SES;**
- **Descentralização do fomento à pesquisa em saúde, priorizando a gestão compartilhada de ações;**
- **Desconcentração de recursos para pesquisas prioritárias em saúde;**
- **Redução das desigualdades regionais na pesquisa em saúde;**

DECIT

Avaliação dos Programas de Fomento

Aspectos Positivos (2)

- Mobilização da comunidade científica: 1.647 projetos apresentados entre 2003-2005;
- Desenvolvimento de 583 pesquisas em temas prioritários de saúde, no período entre 2003-2005;
- Apoio financeiro a mais de 100 instituições de ensino e de pesquisa para desenvolvimento dos projetos;
- Transparência no processo de fomento a pesquisa em saúde: editais de concorrência pública de projetos;
- Disseminação do conhecimento sobre a Política Nacional de Saúde entre a comunidade científica do país;

DECIT

Avaliação dos Programas de Fomento

Aspectos Positivos (3)

- **Financiamento de pesquisas com capacidade para oferecer respostas aos principais problemas de saúde da população e da gestão do Sistema e dos serviços de saúde, que necessitam do conhecimento científico para sua resolução;**
- **Produção de conhecimento em consonância com as prioridades e vocações regionais de pesquisa em saúde;**
- **Interlocução e troca de experiências entre pesquisadores.**

DECIT

SCTIE

Avaliação dos Programas de Fomento Desafios

1. Fortalecimento das etapas:

- Eleição de prioridades de pesquisa;
- Divulgação dos editais;
- Seleção com transparência e ética;
- Acompanhamento → seminários parcial e final de avaliação.

2. Divulgação

3. Incorporação dos resultados

4. Integração das ações nos estados

5. Conjugação com outras ações de C&T.

A circular logo with a green-to-blue gradient background. The word "DECIT" is written in large, white, bold, sans-serif capital letters in the center. Below the circle, the text "SCTIE" is written in a smaller, white, sans-serif font.

DECIT

SCTIE