

04405
1973
FL-PP-04405

MINISTÉRIO DA AGRICULTURA
DEPARTAMENTO NACIONAL DE PESQUISA AGROPECUÁRIA
INSTITUTO DE PESQUISAS AGROPECUÁRIAS DO NORTE

FL
04405



02.02.2.229

PESQUISAS ZOOPATOLÓGICAS



PROJETO RELATIVO AO ANO DE 1973

EXERCÍCIO DE 1973

ANEXO UNICO
ESTADO DO RIO

PLANO DE TRABALHO

1. Identificação

1.1 - Código e Título do Projeto

02.02.2.229 - Pesquisas Zoopatológicas.

1.2 - Unidade Central do Sistema

Departamento Nacional de Pesquisa Agropecuária (DNPEA).

1.3 - Órgão Local de Execução

Instituto de Pesquisa Agropecuária do Norte (IPEAN).

1.4 - Setor Executivo

Seção de Patologia Animal (SPA).

- Pesquisas Veterinárias.

1.5 - Ano de Execução

1973

2. Informações Básicas

2.1 - Definição

Objetiva-se através do setor executivo a continuação de trabalhos de pesquisa em andamento e início de outros, coletar, identificar e avaliar o grau de infestação de parasitos intestinais e externas dos rebanhos bubalinos e bovinos nos diversos núcleos pastoris do Estado do Pará e Território Federal do Amapá, visando estabelecer indicações de métodos, épocas e produtos apropriados, fundamentados em trabalhos de pesquisa patológica, que venham contribuir para uma maior rentabilidade do rebanho do Estado que, em sua maioria, se ressente de tratamentos higiênicos adequados, principalmente no que se refere às verminoses e doenças carenciais.

2.2 - Área de Atuação

2.2.1 - Local de Execução

Estado do Pará

- Sede do IPEAN, Belém

- Estação Experimental do Baixo Amazonas

- Ilha de Marajó

- Zona Bragantina

- Regiões de Marabá e Paragominas

Território Federal do Amapá.

2.2.2 - Área de Influência

Os resultados das pesquisas deste projeto terão influências diretas nas áreas onde serão desenvolvidas as atividades, áreas essas de real importância econômica dentro da pecuária regional.

2.3 - Órgãos Participantes e Responsabilidades

| ÓRGÃOS PARTICIPANTES | RESPONSABILIDADE |
|--------------------------------|--|
| 1. DNEA - IPEAN | 1.1 Coordenação dos subprojetos de pesquisa na área de atuação e execução dos mesmos. 1.2 Divulgações de resultados técnicos. |
| 2. DEMA - PARÁ DEMA - AMAPÁ | 2.1 Fornecimento de bases físicas. 2.2 Fornecimento de transportes |
| 3. PARTICULARES | 3.1 Fornecimento de bases físicas |
| 4. ACAR - PARÁ | 4.1 Divulgação de resultados a nível de fazendeiros |



3. Atividades a Serem Desenvolvidas

| ATIVIDADES | EXPERIMENTOS | CUSTO UNITÁRIO (@ 1,00) | CUSTO TOTAL (@ 1,00) |
|---|--------------|----------------------------|-------------------------|
| 1. Bovinos e Bubalinos | | | |
| 1.1 Levantamento das parasitoses internas e externas nos principais núcleos pastoris do Estado do Pará e Território Federal do Amapá. | 6 | 3.000 | 18.000 |
| 1.2 Testes de antiparasitários nos principais núcleos pastoris do Estado do Pará e Território Federal do Amapá. | 6 | 3.000 | 18.000 |
| 2. Levantamento de larvas de parasitos internos de bovinos e bubalinos em pastagens. | 1 | 10.000 | 10.000 |
| 3. Identificação de larvas de parasitos internos no leite de vacas búfalias recém-paridas. | 1 | 18.000 | 18.000 |
| TOTAL | | | 64.000 |

4. Plano de Ação

4.1 - Cronograma de Execução

| ATIVIDADES | 1º Trimestre | 2º Trimestre | 3º Trimestre | 4º Trimestre |
|---|--------------|--------------|--------------|--------------|
| | | | | |
| 1. Bovinos e Bubalinos | | | | |
| 1.1 Levantamento dos parasitos internos e externos nos principais núcleos pastoris do Estado do Pará e Território Federal do Amapá. | 100 coletas | 200 coletas | 200 coletas | 300 coletas |
| 1.2 Testes de antiparasitários nos principais núcleos pastoris do Estado do Pará e Território Federal do Amapá. | 50 testes | 100 testes | 100 testes | 150 testes |
| 2. Levantamento de larvas de parasitos internos de bovinos e bubalinos em pastagens. | 50 coletas | 50 coletas | 50 coletas | 50 coletas |
| 3. Identificação de larvas de parasitos internos no leite de vacas búfalas recém-paridas. | 10 coletas | 30 coletas | 30 coletas | 30 coletas |



4.2 - Recursos Disponíveis

4.2.1 - Humanos

| Especialização | Qtd. | Pessoal | | Total |
|-------------------------------|------|---------------|---------------|-------|
| | | Orçamentário* | Outras Fontes | |
| Técnico de Médico Veterinário | 1 | 1 | - | 1 |
| or Farmacêutico | 1 | 1 | - | 1 |
| Técnico de Laboratorista | 1 | - | 1 | 1 |
| Administrativo Contínuo | 1 | 1 | - | 1 |
| | | 3 | 1 | 4 |

* Inclui também pessoal do quadro permanente do IPEAN

2.2.2 - financeiros

Plano de Aplicação

(@ 1.00)

4.3 - Cronograma de Desembolso

(R\$ 1,00)

| TRIMESTRE | FONTE ORÇAMENTO | FFAP | | CONVÊNIO | | INTERNAC. | | TOTAL |
|-----------|--------------------|------|---------|----------|--------|-----------|---|--------|
| | | ADJ. | N. ADJ. | SUDAM | PL-480 | BID | | |
| Primeiro | 10.000 | - | - | - | - | - | - | 10.000 |
| Segundo | 18.000 | - | - | - | - | - | - | 18.000 |
| Terceiro | 18.000 | - | - | - | - | - | - | 18.000 |
| Quarto | 18.000 | - | - | - | - | - | - | 18.000 |
| TOTAL | 64.000 | - | - | - | - | - | - | 64.000 |

4.4 - Estimativa de Arrecadação

Não há arrecadação.

5. Avaliação

5.1 - Atividades executadas e recursos financeiros utilizados nos últimos três anos.

| ATIVIDADES EXECUTADAS | 1970 | | 1971 | | 1972* | |
|--|--------------|---------------------|--------------|---------------------|--------------|---------------------|
| | Nº | Valor (R\$ 1,00) | Nº | Valor (R\$ 1,00) | Nº | Valor (R\$ 1,00) |
| 1. Testes para combate de verminoses no rebanho bubalino do IPEAN. | 2.500 testes | 50.000 | 1.000 testes | 20.000 | 1.200 testes | 10.000 |
| 2. Levantamento para sitológico dos núcleos pastoris do Estado do Pará. | - | - | 600 coletas | 30.000 | 150 testes | 20.000 |
| 3. Levantamento de larvas de parasitos internos de bubalinos e bovinos em pastagens. | - | - | - | - | 200 análises | 5.000 |
| VALOR DO PROJETO | | 50.000 | | 50.000 | | 35.000 |

* Até julho

5.2 - Identificação sumária dos fatores que constituíram entraves ao atingimento das atividades previstas.

5.2.1 - Recursos Humanos

Os problemas de higiene do rebanho regional exigem trabalhos de pesquisa intensos, o que tem sido dificultado pela carência de pessoal tanto em qualidade como em quantidade. Os trabalhos de pesquisa de zoonoses na região têm girado somente em torno de levantamentos preliminares de infestações parasitárias que, por sua vez, estão ainda bastante deficitários.

5.2.2 - Recursos Materiais

A carência de instalações e equipamentos adequados têm contribuído como entrave ao bom desenvolvimento das atividades de pesquisa que os problemas de higiene do rebanho regional exigem.

5.2.3 - Recursos Financeiros

As dotações orçamentárias têm sido insuficientes para melhor aparelhamento do setor executivo e para o aumento de pessoal especializado.

5.2.4 - Aspectos Institucionais

Diz respeito à impossibilidade de contratação de pessoal técnico fixo para os programas de pesquisas no campo da higiene de rebanho, devido decisões emanadas do Governo.

5.2.5 - Outros

As condições climáticas da região têm dificultado muitas atividades relativas ao projeto em andamento.

A falta de maior articulação entre os órgãos responsáveis pela higiene dos rebanhos regionais para identificação de problemas específicos.

