

**UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO  
PRÓ-REITORIA DE PLANEJAMENTO**

**UFRPE**

**RELATÓRIO DE GESTÃO  
Ano 2001**

**FEVEREIRO/2001**

## SUMÁRIO

<b>1 - DADOS GERAIS .....</b>	<b>04</b>
1.1 – Histórico .....	04
1.2 – Identificação do Estabelecimento .....	04
1.3 – Objetivos da Instituição.....	05
1.4 - Diretrizes Gerais.....	05
1.5 – Estrutura Organizacional.....	06
1.6 – Administração Geral.....	07
<b>2 – DEMONSTRATIVO PLANO DE TRABALHO/METAS.....</b>	<b>09</b>
<b>3 – RECURSOS HUMANOS.....</b>	<b>43</b>
3.1 - Situação do Quadro Atual dos Servidores.....	43
3.2 - Pessoal Docente de Ensino Superior da UFRPE.....	43
3.3 - Capacitação de Pessoal.....	44
3.4 – Produção Acadêmica dos Docentes – 2001.....	45
<b>4 - ATIVIDADES ACADÊMICAS.....</b>	<b>46</b>
4.1 – Ensino.....	46
4.2 – Pesquisa.....	50
4.3 – Extensão.....	50
<b>5 - ATIVIDADES ADMINISTRATIVAS.....</b>	<b>51</b>
5.1 - Recursos Orçamentários.....	51
5.2 - Outras Atividades Administrativas.....	52
<b>6 - ATIVIDADES COMUNITÁRIAS.....</b>	<b>53</b>
6.1 - Assistência Estudantil.....	54
6.2 - Assistência à Saúde.....	53
6.3 – Biblioteca Central .....	55
6.4 - Núcleo de Educação Física e Desportos.....	56
6.5 - Hospital Veterinário.....	57
<b>7 - ATIVIDADES SUPLEMENTARES.....</b>	<b>58</b>
7.1 -Imprensa Universitária.....	58
<b>8 – CONVÊNIOS.....</b>	<b>60</b>
<b>9 – LABORATÓRIOS.....</b>	<b>63</b>

## TABELA

TABELA 01 - Total de Servidores por Grupo Operacional em 2001.....	43
TABELA 02 - Docente segundo a Classe .....	43
TABELA 03 - Docente segundo a Titulação.....	44
TABELA 04 - Docente segundo Regime de Trabalho.....	44
TABELA 05 - Índice de Qualificação do Corpo Docente (IQCD).....	44
TABELA 06 - Produção Acadêmica dos Docentes.....	45
TABELA 07 - Formas de Ingressos na UFRPE 2001.....	47
TABELA 08 - Discentes Matriculados e Concluintes em 2001.....	48
TABELA 09 - Matrículas e Teses/Dissertações <i>Strito Sensu</i> em 2001.....	49
TABELA 10 – Orçamento Global .....	51
TABELA 11 – Orçamento Final e Execução 2001.....	51
TABELA 12 – Número de Refeições Servidas por mês aos Residentes.....	52
TABELA 13 - Assistência Médico-Odontológica, Social e Análise Médica, segundo a Clientela em 2001.....	54
TABELA 14 - Acervo Catalogados de Livros e Periódicos.....	56
TABELA 15 - Aquisição de Livros e Periódicos por Doação, Permuta e Compra.....	56
TABELA 16 - Desempenho das Áreas do Hospital Veterinário – 2000/2001.....	57
TABELA 17 – Evolução da Receita da IU –2001.....	58
TABELA 18 – Quantitativo dos Trabalhos da IU 2001.....	59
TABELA 19 – Publicações da IU – 2001.....	59

## 1 - DADOS GERAIS

### 1.1 - Histórico

- **03 de novembro de 1912** foi lançada a pedra fundamental do edifício que abrigaria as Escolas Superiores de Agricultura e Medicina Veterinária, na cidade de Olinda, pelo R<sup>evmo</sup>. Abade do Mosteiro de São Bento D. Pedro Roeser, e concluída em 1913, dando origem a atual Universidade Federal Rural de Pernambuco.
- **01 de fevereiro de 1914**, inaugurado os cursos de Agronomia e Medicina Veterinária.
- **07 de janeiro de 1917**, o curso Superior de Agricultura foi transferido para o Engenho São Bento localizado no Município de São Lourenço da Mata/PE.
- **12 de março de 1938** através do decreto nº 82, de foi a ESAP transferida do Engenho São Bento, em São Lourenço da Mata para o bairro de Dois Irmãos a 12 km do centro do Recife, onde permanece até hoje.
- **04 de julho de 1955** através da Lei 2.524, combinada com a de 2.920, de 13.10.1956, a Universidade Rural de Pernambuco passou a integrar o Sistema Federal de Ensino Agrícola Superior no Ministério da Agricultura.
- **19 de maio de 1967** a Universidade foi transferida do Ministério da Agricultura para o Ministério da Educação e Cultura, através do Decreto nº 60731, passando a denominar-se Universidade Federal Rural de Pernambuco.

### 1.2 - Identificação do Estabelecimento

A Universidade Federal Rural de Pernambuco - UFRPE exerce a grande maioria de suas atividades de Ensino, Pesquisa, Extensão e Administração no seu principal campus, com área de 147 hectares, na Av. Dom Manoel de Medeiros - s/n, no bairro de Dois Irmãos em Recife - PE.

Além do Campus de Dois Irmãos, a Universidade desenvolve também, suas atividades acadêmicas em “campi” avançados, distribuídos em diferentes regiões do Estado: **Litoral – Estação de Estudos sobre Aves Migratórias e Recursos Ambientais**, localizada na Ilhota da Coroa do Avião, no município de Igarassú com 02 hectares destina-se, ao estudo e conservação dos recursos ambientais costeiros onde são desenvolvidas pesquisas e capacitação sobre ornitologia, especialmente sobre aves limícolas que migram do Ártico para o litoral brasileiro, também são desenvolvidas pesquisas nas áreas de Cartografia, Engenharia de Pesca e Fontes Alternativas de Energia, especialmente energia solar; **Zona da Mata – Estação Ecológica do Tapacurá**, situada no município de São Lourenço da Mata, com 776 (ha) desenvolvendo pesquisa e conservação dos recursos ambientais da Mata Atlântica (flora e fauna), e produção de mudas para reflorestamento, dando destaque para o Pau-Brasil, Pau de Jangada e Ipê, também incentiva a educação ambiental através de cursos, palestras, encontros e seminários para alunos de escolas públicas e privadas que visitam o Estado; **Estação Experimental de Cana-de-Açúcar**, no município do Carpina com 261,9 (ha) realiza programas de pesquisa para o setor sucroalcooleiro, nas áreas de melhoramento genético, controle biológico de pragas e presta assistência técnica aos produtores da região; **Estação Experimental de Pequenos Animais**, também situado no município do Carpina com 22,1 (ha). Elabora pesquisas em avicultura, coturnicultura, suinocultura e caprinocultura e oferece estágios aos alunos da UFRPE e outras Instituições; **Zona do Agreste – Clínica de Bovinos de Garanhuns** desenvolve estudos e trabalhos de pesquisa e extensão, oferece estágios e residências aos alunos que atuam nas áreas de graduação e pós-graduação do curso de Medicina Veterinária e assistência Clínica Médica, Clínica Cirúrgica e Laboratório Clínico em ruminantes e equídeos por meio do atendimento hospitalar à comunidade rural da região do município de Garanhuns. A Clínica possui um núcleo de ovinos da raça Santa Inês composto por 12 animais que foram doados por criadores da região, tendo por finalidade o estudo experimental das principais enfermidades que acomete esta espécie de animal; **Zona do Sertão – Estação de Agricultura Irrigada** no município de Ibimirim com 10 (ha) desenvolve programas de estágios, treinamentos, cursos e pesquisas e

outras modalidades de capacitação, especialmente em agricultura irrigada, produção agropecuária, apicultura e caprinocultura, funciona também, como base de apoio para pesquisas nas áreas de abrangência da Região do Sertão do Moxotó; **Centro de Treinamento e Pesquisa em Pequena Irrigação**, no município de Serra Talhada com 49,23 hectares promovendo atividades de ensino, pesquisa e extensão, voltadas para a produção agropecuária, especialmente a irrigação. Finalizando, a 560 km de distância de sua sede principal, está situada a **Estação de Agricultura Irrigada** no município de Parnamirim com 30 (ha) incentivando a zootecnia, sobretudo a avicultura e ovinocultura para melhorar o padrão genético dos rebanhos da região e à introdução de novas atividades como a fruticultura e apicultura.

Atualmente a UFRPE, oferta no seu Concurso Vestibular 16 opções de cursos de graduação e mantém 09 cursos de mestrado e 04 de doutorado, coordenados por colegiados próprios, cujas disciplinas são ofertadas pelos diversos departamentos acadêmicos e os cursos de Aperfeiçoamento e Especialização.

### **1.3 – Objetivos da Instituição**

A UFRPE, objetivando produzir, preservar, ampliar e transmitir o saber, nas várias formas do conhecimento puro e aplicado, propõe-se a:

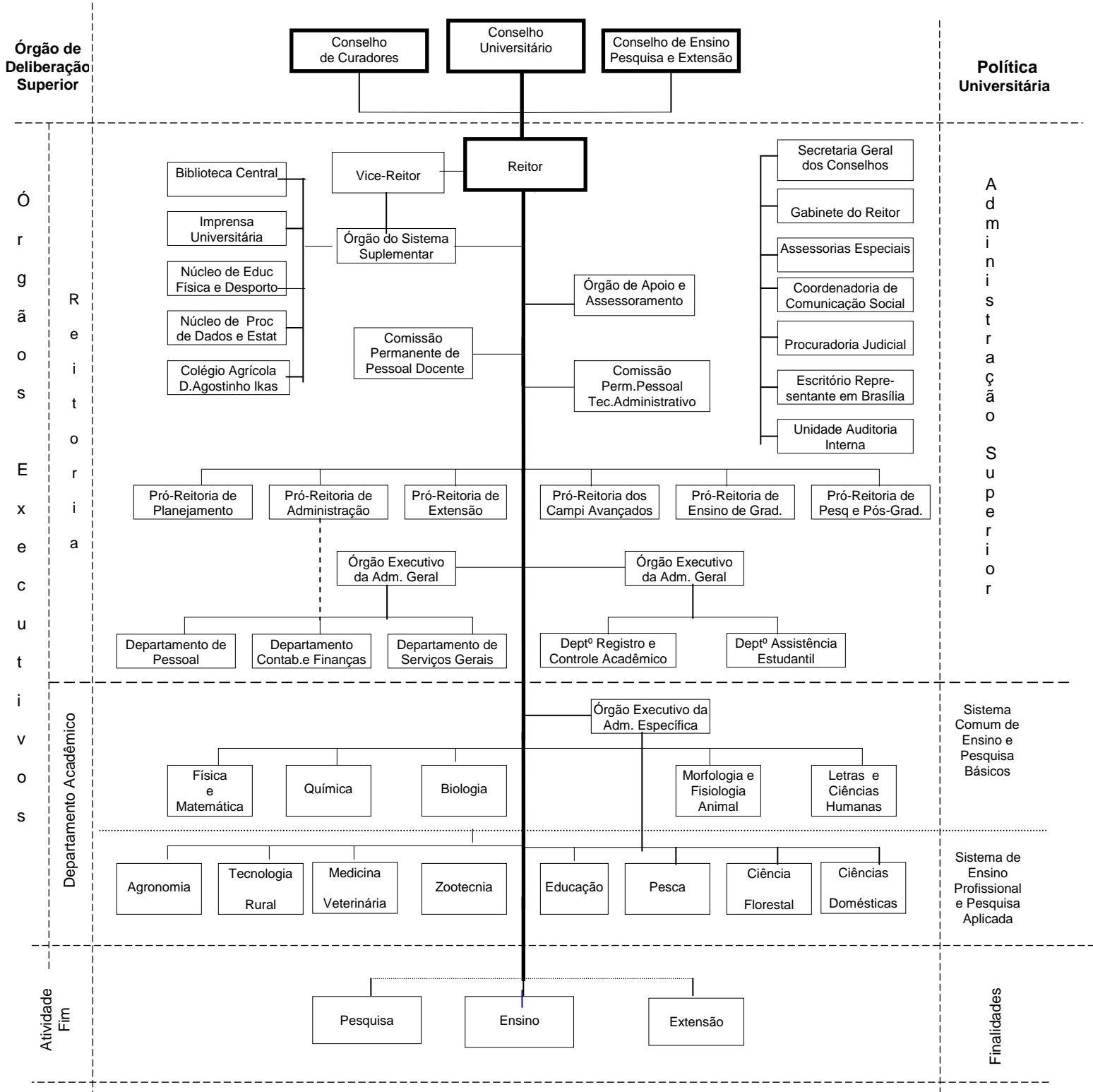
- Capacitar recursos Humanos, em nível de Graduação, nas diferentes áreas de conhecimento, aptos para inserção em setores profissionais e para participar no desenvolvimento da sociedade brasileira.
- Desenvolver pesquisas básicas e aplicadas visando o desenvolvimento da ciência, da tecnologia e da criação e difusão da cultura.
- Promover cursos de Pós-Graduação, *Stricto Sensu*, e *Lato Sensu*, que atendam às exigências do mercado de trabalho.
- Promover a extensão visando a difusão das conquistas e benefícios resultantes da criação cultural e da pesquisa científica e tecnológica, integrando-se na solução dos problemas estaduais, regionais e nacionais
- Formar e capacitar professores para o Ensino Básico e Profissional nas diversas áreas de conhecimento
- Promover cursos seqüenciais por campo de saber, de diferentes níveis de abrangência.

### **1.4 - Diretrizes Gerais**

Em relação às Atividades de Ensino, Pesquisa, Extensão e Administração:

- Otimizar o processo de formação de recursos humanos com base em critérios de eficiência e eficácia, para a constante melhoria de qualidade de ensino na Universidade;
- Valorizar as pesquisas básicas e aplicadas, voltadas para a solução de problemas regionais e ampliação da pesquisa a todos os Departamentos;
- Intensificar o processo de interação da Universidade com a comunidade;
- Ênfase da Extensão na ação participativa;
- Efetiva integração da Universidade na região;
- Implementar um sistema de planejamento, coordenação, controle e avaliação, objetivando o seu aprimoramento.

## 1.5 - Estrutura Organizacional- UFRPE (FIGURA – 01)



A Figura 01 ilustra, a Estrutura Organizacional da UFRPE. Verificam-se duas grandes unidades que correspondem ao sistema administrativo e ao sistema acadêmicas, ambas subordinadas administrativamente aos Conselhos Deliberativos, que definem as políticas e diretrizes da ação universitária.

O sistema administrativo se subdivide entre os órgãos executivos e de apoio, compostos pela Reitoria como órgão máximo de execução, coordenação, finalização de todas as atividades da Instituição e pelos Departamentos Administrativos de atividades meio como órgãos de apoio à Administração Superior.

O sistema acadêmico formado pelas unidades universitárias se subdivide nos Departamentos Acadêmicos com finalidades básicas de desenvolvimento das atividades fim da Instituição e nos Órgãos Suplementares com finalidades precípua de dar apoio a essas atividades fim.

## **1.6 – Administração Geral – Dezembro/2001**

### 1.6.1 – Reitoria

#### **Reitor**

Prof. Emídio Cantídio de Oliveira Filho

#### **Vice-Reitor**

Prof. Valmar Correa de Andrade

#### **Pró-Reitores**

#### **Planejamento**

Prof. Antônio André Cunha Callado

#### **Pesquisa e Pós-Graduação**

Prof<sup>a</sup>. Áurea Wischral

#### **Ensino de Graduação**

Prof<sup>a</sup>. Cristiane Maria F de Assunção

#### **Administração**

Prof. Luciano de Azevedo S. Neto

#### **“Campi” Avançados**

Prof. Marco Antônio A de Andrade

#### **Atividade de Extensão**

Prof<sup>a</sup>. Maria Alice V. Rocha

#### **Chefe do Gabinete do Reitor**

Prof. Paulo Fernando de Oliveira Burgos

#### **Coordenadoria de Comunicação Social**

Elissama Antonino Cantalice de Assis

#### **Escritório de Representação em Brasília**

Prof<sup>a</sup> Flávia Ivo Odon (Assessora)

Prof<sup>a</sup> Vera Lúcia Albuquerque Ramalho

#### **Procuradoria Judicial**

Bel. Nadja Wanderley S de Moura

#### **Unidade Interna de Auditoria**

Rosane Bezerra de Magalhães

#### **Assessorias Especiais**

Bel. Ana Maria de Melo Cavalcanti

Prof<sup>a</sup> M<sup>a</sup> Dolores Carvalho Coutinho

### 1.6.2- Departamentos Administrativos (Diretores)

#### **Pessoal**

Neide Salete Borba

#### **Serviços Gerais**

Prof. Armando José Ribeiro Samico

#### **Assistência Estudantil**

Prof. Inaldo Galdino de Menezes

#### **Contabilidade e Finanças**

Maria Lúcia Alves Valois

#### **Registro e Controle Acadêmico**

Prof. Admilson Vieira Muniz

### 1.6.3 - Departamentos Acadêmicos (Diretores)

#### **Agronomia**

Prof. Gilvan Pio Ribeiro

#### **Ciências Domésticas**

Prof<sup>a</sup>. Carla Suely Vita Bezerra Santiago

#### **Educação**

Prof<sup>a</sup>. Maria Marly de Oliveira

#### **Letras e Ciências Humanas**

Prof. Expedito Bandeira de Araújo

#### **Morfologia e Fisiologia Animal**

Prof. José Abelardo Alves de Souza

#### **Química**

Prof. Marcelo Brito Carneiro Leão

#### **Zootecnia**

Prof. Francisco Fernando R de Carvalho

#### **Biologia**

Prof. Marcelo de Ataíde Silva

#### **Ciência Florestal**

Prof. José Anônio Aleixo da Silva

#### **Física e Matemática**

Prof. Ademir Gomes Ferraz

#### **Medicina Veterinária**

Prof<sup>a</sup>. M<sup>a</sup> Cristina de Oliveira C Coelho

#### **Pesca**

Prof. Luiz Gonzaga Gomes Lira

#### **Tecnologia Rural**

Prof. Romero Falcão B de Vasconcelos

### 1.6.4- Órgão Suplementares (Diretores)

#### **Biblioteca**

Nanci Oliveira Toledo

#### **Imprensa Universitária**

Antão Marcelo Freitas Cavalcanti

#### **Núcleo de Processamento de Dados e Estatística**

Prof. José Rodrigues Lemos

#### **Colégio Agrícola Dom Agostinho Ikas**

Prof. Benedito Luiz Correia

#### **Núcleo de Educação Física e Desportos**

Prof. José Heráclito de Albuquerque Filho



## **2. DEMONSTRATIVO DO PLANO DE TRABALHO /METAS**

Obedecendo a disposição regimental, a UFRPE elaborou proposta do Plano de Trabalho Anual cujos objetivos e/ou metas estratégicas implementadas, caracteriza-se pela ação da administração atual em resgatar o planejamento institucional, buscando, como resultados, uma administração com menos entrave e melhor uso dos recursos disponíveis.

Destacou-se para efeito deste relatório, de forma resumida, os objetivos e/ou metas relevantes, as propostas (realizações administrativas e acadêmicas) discriminadas abaixo:

De conformidade com as diretrizes há os seguintes programas:

### **Pró-Reitoria de Ensino de Graduação (PREG) ano 2001**

- **Programa: Estudos e Atualização da Legislação Vigente**

**Objetivos:** Conhecer e difundir a Legislação Federal de Ensino aos dirigentes acadêmicos, para atualização geral

**Resultados Alcançados:** Divulgação ampla no meio acadêmico e adequação das normativas internas à legislação federal

**Objetivos:** Rever as normativas internas relativas ao tempo de vínculo dos Discentes de Graduação, considerando o prazo máximo de integralização curricular permitido pela legislação respectiva do curso.

**Resultados Alcançados:** Disciplinamento, através de Resolução do Conselho Superior, do desligamento de vínculo acadêmico dos alunos que não concluíram seus respectivos Cursos de Graduação (ou que não teriam perspectiva para tal), dentro do prazo máximo de integralização curricular definido pela legislação respectiva do curso e criação de comissões de Orientação e Acompanhamento Acadêmico, em cada curso, para proceder ao acompanhamento curricular dos alunos e recomendar o desligamento daqueles irrecuperáveis.

**Objetivos:** Rever as normativas internas relativas ao processo seletivo - Vestibular nos Cursos de Graduação da UFRPE.

**Resultados Alcançados:** Designação de comissão especial para rever as normas já existentes e disciplinar os critérios de seleção de candidatos às vagas iniciais nos Cursos de Graduação.

**Objetivos:** Rever a normativa interna referente ao Programa de Monitoria.

**Resultados Alcançados:** Realização de reunião conjunta (Professores Orientadores e Monitores) para avaliar o programa, definição e normatização de novo formato de controle do programa.

- **Programa: Acompanhamento Pedagógico do Processo Acadêmico**

**Objetivos:** Atuar de forma integrada junto às unidades acadêmicas, para fornecer apoio pedagógico às ações de ensino de Graduação.

**Resultados Alcançados:** Obtenção de maior agilidade na resolução dos problemas técnico-pedagógicos junto às Coordenadorias de Cursos de Graduação e Diretorias dos Departamentos Acadêmicos.

**Objetivos:** Coordenar as ações das Comissões de Ensino dos Departamentos Acadêmicos

**Resultados Alcançados:** Padronização da apresentação de programas de disciplinas (novas ou reformuladas) da Graduação.

**Objetivos:** Estabelecer Calendário Acadêmico

**Resultados Alcançados:** Discussão, elaboração e divulgação do Calendário Acadêmico normal e reformulado (após a greve), junto às Unidades de Ensino e no meio discente.

**Objetivos:** Supervisionar o Processo de Matrículas Acadêmicas

**Resultados Alcançados:** Manutenção da regularização de matrículas dos alunos, em conformidade com as normas vigentes nos sistemas acadêmicos, corrigindo-as, quando em desacordo com o Regimento da UFRPE.

**Objetivos:** Definir os horários das disciplinas nos Departamentos Acadêmicos

**Resultados Alcançados:** Atualização semestral dos horários de oferta das disciplinas/turmas dos Cursos de Graduação, junto aos Departamentos Acadêmicos, DRCA e NPDE e alocação das mesmas em espaços físicos da Instituição.

**Objetivos:** Promover o ajustamento curricular de alunos com problemas em disciplinas e currículo.

**Resultados Alcançados:** Proposição junto aos Departamentos Acadêmicos e oferta das disciplinas dos Cursos de Graduação, em regime especial intensivo, no recesso escolar, para recuperação de disciplinas em dependências e/ou avanço curricular;

**Objetivos:** Acompanhar a demanda didática dos Departamentos Acadêmicos, frente à mobilidade do corpo Docente.

**Resultados Alcançados:** Manutenção semestral do controle de distribuição de turmas por Docente, acompanhamento de processos de aposentadoria, exoneração, redistribuição ou vacância de Docentes e afastamentos temporários dos mesmos para cumprimento de programas de Pós-Graduação, para subsidiar a seleção e contratação de Professores Substitutos.

**Objetivos:** Acompanhamento do desenvolvimento dos Currículos dos Cursos de Graduação, no que diz respeito à oferta de novas disciplinas eletivas e optativas.

**Resultados Alcançados:** Integração da Pró-Reitoria com as Coordenações dos Cursos de Graduação e Departamentos Acadêmicos, no sentido de ampliar e atualizar a oferta de disciplinas necessárias à formação profissional dos discentes, integradas ao mercado de trabalho, ampliando a opção de escolha de disciplinas, voltadas para um campo de saber desejado; assessorar as Coordenadorias de Cursos no que concerne à atualização da grade curricular e do fluxograma dos cursos.

**Objetivos:** Rever os critérios de seleção de alunos (Vestibular) para as vagas iniciais dos Cursos de Graduação.

**Resultados Alcançados:** Avaliação das regras já existentes e proposição dos critérios, incluindo número de vagas, matérias e respectivos pesos constantes na seleção de candidatos às vagas iniciais dos Cursos de Graduação.

**Objetivos:** Estudar a demanda de vagas ociosas nos Cursos de Graduação, para disponibilizar Ingresso Extra-Vestibular.

**Resultados Alcançados:** Avaliação da população discente vinculada aos cursos de Graduação, e cálculo das vagas ociosas residuais nos cursos, resultantes de transferências e desistências, para permissão de ingresso de alunos através de outras modalidades de acesso: Reintegração (re-ingresso), Transferência interna e externa (de mesmo curso ou de curso afim) e ingresso de Diplomados, através de processos seletivos diferenciados e publicação de Editais para preenchimento destas vagas ociosas.

**Objetivos:** Supervisionar os processos de justificativas de faltas às aulas e de dispensa de disciplinas, para usufruto dos benefícios legais.

**Resultados Alcançados:** Encaminhamento dos processos à Divisão Médica e Departamentos Acadêmicos, para oficializar o tratamento excepcional disciplinado em lei.

- **Programa de Avaliação Institucional – Ensino de Graduação**

**Objetivos:** Avaliar a qualidade do ensino e dos serviços atinentes a esta área, através de questionários de avaliação respondidos pelos discentes concluintes dos cursos de graduação.

**Resultados Alcançados:** Aplicação e sistematização dos questionários respondidos pelos alunos graduados, por ocasião da recepção da Certidão de Colação de Grau, junto ao DRCA, relativos à sua vida acadêmica e a estrutura do respectivo curso de graduação.

**Objetivos:** Avaliar a expectativa dos alunos “calouros” quanto ao curso de graduação e à Universidade escolhidos e avaliar o ensino médio realizado por eles previamente.

**Resultados Alcançados:** Aplicação de questionários aos alunos que estão iniciando os cursos de graduação na UFRPE, relativos à sua vida acadêmica de ensino médio e à sua expectativa quanto ao curso de graduação e à Universidade escolhidos.

**Objetivos:** Avaliar os Cursos de Graduação no período 1990/2001

**Resultados Alcançados:** Avaliar a evolução do alunado nos Cursos de Graduação, enfocando: as modalidades de ingresso no curso, evasão (por abandono ou por transferência para outro curso desta Universidade ou para outra IES), reintegração, contagem de tempo de vínculo com o curso e colação de grau e elaboração de um diagnóstico por curso; discussão ampla dos dados acadêmicos entre os Dirigentes acadêmicos (Administração Superior, Coordenadores e Diretores departamentais), para nortear elaboração de propostas corretivas dos problemas detectados.

**Objetivos:** Supervisionar o processo de cadastro do corpo Discente e Docente para o Exame Nacional de Cursos de Agronomia, Bacharelado em Ciências Econômicas - ênfase em Economia Rural, Bacharelado e Licenciatura em Ciências Biológicas, Licenciatura em Física, em Matemática e em Química e Medicina Veterinária.

**Resultados Alcançados:** Acompanhamento do cadastro dos concluintes dos Cursos de Agronomia, Bacharelado em Ciências Econômicas - ênfase em Economia Rural, Bacharelado e Licenciatura em Ciências Biológicas, Licenciatura em Física, em Matemática e em Química e Medicina Veterinária; emissão de informações institucionais dos Cursos de Graduação participantes do ENC/2000; realização de palestras, debates, treinamentos, exames e reciclagens, para esclarecer a comunidade acadêmica (docentes e discentes) sobre o exame; composição de Comissões Especiais de Sensibilização dos Docentes e Discentes e Didático-Pedagógica dos Cursos.

**Objetivos:** Realizar um diagnóstico das atividades inerentes ao Ensino de Graduação, junto às Coordenações de Cursos de Graduação, objetivando a elaboração de um plano de atividades para melhoria do ensino.

**Resultados Alcançados:** início do processo de diagnóstico, com a obtenção de resultados preliminares a serem avançados em 2002.

- **Programa de Criação de Novos Cursos de Graduação**

**Objetivos:** Estimular nos Departamentos Acadêmicos a análise da possibilidade de implantação de novos cursos de graduação

**Resultados Alcançados:** Implantação de Comissões Especiais, com Docentes integrantes de diversos Departamentos acadêmicos, para apresentarem propostas de criação dos cursos de graduação em Ciência Ambiental e Engenharia Agrícola e criação do Curso de Engenharia Agrícola, com 30 vagas iniciais, com início previsto para o 2º semestre de 2002.



- **Programa de Divulgação dos Cursos de Graduação**

**Objetivos:** Relacionar as áreas de atuação dos profissionais formados na UFRPE

**Resultados Alcançados:** Elaboração de “folder”, cartazes e textos explicativos sobre a Universidade e seus cursos de Graduação e distribuição junto a eventos educacionais e instituições de Ensino Médio.

**Objetivos:** Divulgar os Cursos de Graduação da UFRPE junto aos Colégios preparatórios para o ensino superior

**Resultados Alcançados:** Divulgação dos Cursos de Graduação da UFRPE junto aos Colégios e Cursos, através da visita dos Coordenadores dos cursos e da distribuição de “folder” e cartazes e recepção de grupos de estudantes em visitas dirigidas às instalações da Universidade.

**Objetivos:** Compilar dados e estatísticas acadêmicas, para atender à demanda interna e externa.

**Resultados Alcançados:** Cessão de dados sobre os cursos de graduação da UFRPE para: MEC/SEDIAE; Jornal do Estudante; Guia Abril do Estudante; Associação Nacional de Dirigentes das IFES - ANDIFES; Secretaria Estadual de Educação/Pernambuco.

- **Programa de Atualização do Acervo Bibliográfico**

**Objetivos:** Acionar as coordenações de cursos de Graduação para indicação de livros nacionais, com vistas à aquisição pela Biblioteca Central, para atualização do acervo disponível aos docentes e discentes de Graduação.

**Resultados Alcançados:** Encaminhamento à Biblioteca Central das relações enviadas pelas Coordenações de Curso de Graduação.

**Objetivos:** Relacionar o acervo de livros nacionais e estrangeiros disponíveis na Biblioteca Central, para elaboração dos dossiês dos Cursos e divulgação entre os Docentes e Discentes de Graduação.

**Resultados Alcançados:** Digitação do Acervo Bibliográfico, por área de conhecimento, para composição dos dossiês dos Cursos de Graduação de Agronomia, Bacharelado e Licenciatura em Ciências Biológicas, Licenciaturas em Física, Matemática e Química e Medicina Veterinária.

- **Programa de Modernização e Consolidação da Infra-Estrutura Acadêmica das IFES-Reequipamento:**

**Objetivos:** Monitorar o processo de recepção e instalação dos equipamentos constantes do Programa de Modernização e Consolidação da Infra-Estrutura Acadêmica das IFES-Reequipamento dos laboratórios.

**Resultados Alcançados:** Acompanhamento do processo quanto ao recebimento dos equipamentos no Patrimônio, transporte e instalação dos mesmos nos Laboratórios Didáticos e emissão dos respectivos Termos de Recebimento.

- **Programa Especial de Treinamento- PET:**

**Objetivos:** Coordenar os grupos de Docentes - Tutores e Discentes participantes do Programa PET e supervisionar as atividades de pagamento dos Discentes e emissão de declarações.

**Resultados Alcançados:** Acompanhar as atividades desenvolvidas por Docentes - Tutores e Discentes bolsistas do Programa Especial de Treinamento - PET da SESu/MEC, através das frequências mensais dos alunos e relatórios semestrais das atividades desenvolvidas e controlar o pagamento dos alunos.

- **Programa de Monitoria e Estágios Supervisionados:**

**Objetivos:** Reestruturar o programa de Monitoria, estudando a alocação de vagas de Monitoria nos Departamentos Acadêmicos baseada em critérios objetivos como necessidade, mérito e desempenho, face à disponibilidade orçamentária: supervisionar o planejamento das atividades, controle de frequência, pagamento, avaliação, emissão de declarações e Termos de Responsabilidade dos Monitores.

**Resultados Alcançados:** Difundir a nova Resolução sobre o Programa de Monitoria, com a implantação de um calendário anual de atividades, além de acompanhar e avaliar o seu desenvolvimento junto aos Departamentos Acadêmicos.

**Objetivos:** Criar espaço de divulgação acadêmica das experiências de Monitoria nos Departamentos Acadêmicos.

**Resultados Alcançados:** Implantação do I CONID - I Congresso de Iniciação à Docência, associado a I Jornada de Ensino, Pesquisa e Extensão da UFRPE, para apresentação, através resumos impressos, painéis e materiais de aulas práticas, das experiências acadêmicas desenvolvida pelos alunos participantes do Programa de Monitoria.

**Objetivos:** Capacitar os monitores para o exercício da atividade de monitoria.

**Resultados Alcançados:** planejamento e agendamento da primeira versão de um curso objetivando preparar o monitor para a “iniciação à docência”, a ser realizado durante o I CONID – I Jornada de Ensino Pesquisa e Extensão”.

- **Programa de Estágios**

**Objetivos:** Manter intercâmbio da Pró-Reitoria de Ensino de Graduação com Empresas e Instituições Públicas e Privadas, com vistas ao estabelecimento de convênios ou parcerias inter-institucionais, para encaminhamento de alunos para realizarem estágios curriculares e extra-curriculares, remunerados ou não, dentro da realidade do mercado de trabalho.

**Resultados Alcançados:** contatos efetuados com empresas, assegurando a oferta de estágios; assinatura de novos Convênios com Entidades receptoras de estágios; encaminhados 817 alunos para estágios curriculares e 1.511 para estágios extracurriculares.

**Objetivos:** Acompanhar a concessão de ajuda de custo para Discentes, visando a realização de estágios curriculares fora da região metropolitana do Recife e apresentação de trabalhos de iniciação científica em eventos científicos do país.

**Resultados Alcançados:** processamento e supervisão da concessão de ajuda de custo para os Discentes realizarem seus estágios curriculares fora da região metropolitana do Recife e apresentarem trabalhos de pesquisa em eventos científicos.

### **Metas Mantidas na Pró-Reitoria de Ensino de Graduação**

- Efetuar levantamento de docentes em efetivo exercício e afastados da UFRPE;
- Manter atualizada a distribuição de turmas/disciplinas por Docentes;
- Controlar a alocação de vagas e contratação de professores substitutos, para atender à demanda acadêmica gerada por aposentadorias, redistribuições e exonerações de Docentes do quadro;
- Solicitar material de consumo e permanente, para a manutenção dos serviços de rotina administrativa;
- Manter atualizados os dados sobre legislação referente ao currículo dos Cursos de Graduação, acessando pareceres da SESu/MEC e CNE;
- Estimular o estudo dos fluxogramas dos cursos pelas Coordenadorias de Cursos;

- Manutenção de supervisão dos trabalhos administrativos e acadêmicos nas Coordenações dos Cursos de Graduação;
- Solicitar liberação de atividades e afastamento de membros da Pró-Reitoria e dos Coordenadores de Cursos de Graduação, para participação de eventos nacionais de interesse para o respectivo curso.

## **Pró-Reitoria de Planejamento**

### **Plano de Trabalho Programado e Executado:**

- **Projeto da Proposta Orçamentária para os Departamentos Acadêmicos da UFRPE**

**Objetivos:** Criar um modelo matemático para determinar os valores dos repasses financeiros a serem feitos pela administração superior aos Departamento Acadêmicos.

**Resultados Alcançados:** Criada uma comissão de docentes dos departamentos acadêmicos para a elaboração e aplicação da referida proposta. Foi cumprida a primeira parte do trabalho e a coleta de dados para a sua aplicação e atualmente está em tramitação.

- **Programa de Estágios de Informática:**

**Objetivos:** Seleção e treinamento de alunos para os Laboratórios dos 13 Departamentos Acadêmicos da UFRPE.

**Resultados Alcançados.** Foram realizadas as etapas programadas

- **Programa de Informatização da Produção dos Docentes - GED**

**Objetivos:** Preparação de Modelo e Formulários para o GED 2001.

**Resultados Alcançados:** Concluído e aprovado.

- **Programa do Planejamento Físico**

**Objetivos:** Elaboração de projetos de reformas e planilhas orçamentárias de todas as obras físicas, da Universidade,

**Resultados Alcançados:** Neste contexto foram executas 55% dos projetos físicos.

### **Metas Programadas e Não Executadas**

- **Projeto de Instalação de Informatização da GED e Produção Docente**

**Objetivos:** Prover Programa Informatizado para gerir a Produção de Docentes e GED

**Justificativas:** Aguardando a liberação financeira para cumprimentos de metas

- **Programa de Manutenção de Computadores**

**Objetivos:** Manutenção dos computadores do Projeto AIEG-MEC/SESu/UFRPE

**Justificativas:** Aguardando a liberação financeira para cumprimentos de metas

- **Programa de Aparelhamento da PROPLAN**

**Objetivos:** Página para Internet, monitoramento e alimentação do PRODOC; instalação de dois Pontos de Internet para a Coordenadoria de Planejamento Físico e Coordenadoria de Orçamento e Finanças.

**Justificativas:** Aguardando a liberação de conexão pelo Núcleo de Processamento de Dados da UFRPE.

## **Tarefas Mantidas pela Pró-Reitoria de Planejamento**

- Relatório de Atividades de Gestão da UFRPE
- Atualização Catálogo Geral da UFRPE
- Atualização Catálogo dos Estudantes
- Atualização Planilhas da Força de Trabalho da UFRPE e Servidores Inativos
- Reformas e obras físicas no campus da Universidade
- Atualização do Catálogo Telefônico e Ramais da UFRPE
- Informações para o Censo do Ensino Superior – INEP/MEC
- Informações para o Sistema de Coletas de Dados do Ensino Superior – SESu/MEC
- Elaboração do Perfil Estatístico da UFRPE
- Folder Institucional

## **Pró-Reitoria de Administração**

### **Tarefas Programadas/Permanentes**

- **Manutenção e Conservação das Áreas Físicas do Campus e sua Urbanização**

**Objetivo:** Projetos foram desenvolvidos para tornar o meio ambiente mais adequado e saudável à comunidade como limpeza Geral do Campus, cercas construídas, construções de calçadas, vias de acesso às salas de aulas, recuperação de salas de aulas, laboratórios (pintura, forro, instalações elétricas e hidráulicas).

**Resultados Alcançados:** Os resultados dessas ações permitiram melhorar sensivelmente o visual, a comodidade e a funcionalidade dos nossos equipamentos urbanos e a recuperação de salas de aulas, banheiros e laboratórios.

- **Projeto Sistema de Coleta de Lixo:**

**Objetivo:** Instalação de "containers" com capacidade de 1,2m<sup>2</sup> cada nas diversas áreas do Campus, visando o aproveitamento da matéria orgânica, principalmente as folhas; utilização de veículos (trator + carroça) para o recolhimento do lixo.

**Resultados Alcançados.** Como resultado, obtemos uma maior rapidez e facilidade no recolhimento e na limpeza do Campus.

- **Projeto de Segurança no Campus**

**Objetivo:** Foi instituída uma nova forma de controle de acesso de veículos e aparelhamento de duas motos para rondas internas e instalados grades e sistema de alarme eletrônico em vários prédios, porém a grande mudança em termos de segurança ocorrerá coma a implantação das instalações onde 10 (dez) cavalos da Polícia Militar farão a ronda do campus.

**Resultados Alcançados:** O projeto está em fase final de preparação e entrará em processo licitatório.

- **Projeto da Construção da Prefeitura**

**Objetivo:** Implantação centralizada de toda a infra-estrutura de serviços auxiliares tais como: transporte, posto de abastecimento de veículos comunicação, vigilância e imprensa, e almoxarifado num mesmo espaço físico visando à melhoria do desempenho operacional.

**Resultados Alcançados:** Já concluída

- **Comissão Interna de Conservação de Energia da UFRPE-CICE**

**Objetivo:** Implantar um programa, tendo como objetivo, a redução do consumo de energia junto à população universitária da UFRPE, através de campanha de conscientização.



**Resultados Alcançados:** Medidas foram tomadas como reformas em algumas salas e recintos p/melhorar o resultado luminotécnico, aproveitando melhor a iluminação e ventilação natural. substituição de lâmpadas que iluminam a área externa do Campus da Universidade por lâmpadas vapor de sódio.

## **Pró Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação**

### **Metas Programadas executadas em 2001**

- **Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica – PIBIC**

**Objetivo:** Selecionar bolsistas para o programa, que sejam alunos de graduação vinculados a projetos de pesquisa de seus respectivos orientadores.

**Resultado Alcançado:** Foram selecionados 131 alunos.

- **Projeto de Apoio à Pesquisa das Áreas Estratégicas da UFRPE**

**Objetivos:** Apoiar a infra-estrutura voltada à pesquisa da UFRPE

**Resultado Alcançado:** Projeto aprovado pela FINEP no Fundo da Infra-Estrutura para execução em 2002.

### **Metas Programadas e não executadas em 2001**

- **Projeto: PROPESQUISA 2001**

**Objetivo:** Atender aos professores recém-doutores com apoio financeiro destinado à aquisição de equipamentos e/ou material de consumo para pesquisa.

**Justificativa:** Não houve disponibilidade de recursos.

- **Projeto: I Jornada de Ensino, Pesquisa e Extensão**

**Objetivo:** Evento que visa congrega os três seguimentos da UFRPE, dando oportunidade para os alunos apresentarem os resultados de seus trabalhos.

**Justificativa:** A greve de docentes e técnico-administrativos inviabilizou a realização do evento, que foi transferido para fevereiro de 2002.

## **Pró-Reitoria de Extensão**

### **Metas Programadas em Execução**

- **Programa de Alfabetização Solidária nos Municípios do Estado de Pernambuco**

**Objetivos:** Capacitar professores da região para tornar agentes multiplicadores combatentes ao analfabetismo, criando turmas para ser alfabetizadas.

**Resultados Alcançados:** Foram capacitados professores e vários alunos alfabetizados.

- **Programa Universidade Solidária**

**Objetivos:** Ação de caráter educativo para capacitar trabalhadores para o mundo de trabalho, além de trabalho artístico orientados para o lazer e saúde.

**Resultados Alcançados:** Equipe de 01 professor e 10 alunos envolvidos para aplicar ações educativas à com uma estimativa de 2.000 pessoas beneficiadas.

- **Projeto Educação para Saúde**

**Objetivos:** Efetuadas campanhas na área de saúde como: Prevenção ao câncer, Prevenção à cárie e Campanha de Doação de Sangue HEMOPE/UFRPE.

**Resultados Alcançados:** Houve uma estimativa de 500 pessoas beneficiadas.

- **Projeto Educação Ambiental:**

**Objetivos:** Eventos voltados à área de Educação com a implantação da Feira de Profissões, Feira de Ciência Jovem, Incubadora de Cooperativas Populares – INCUBACOOPE.

**Objetivos:** Com um envolvimento de 20 professores/funcionários e uma estimativa de 500 pessoas beneficiadas.

- **Projeto Piloto da Microbacia Hidrográfica do Sítio Pará – Município de Triunfo-PE**

**Objetivos:** Planejar e desenvolver ação de interesse da comunidade do Sítio Pará, envolvendo a população das produtoras e diversas entidades públicas e privadas, visando o desenvolvimento sócio-econômico ao rendimento da renda líquida dos produtores e, conservação e recuperação dos recursos naturais renováveis.

**Resultados Alcançados:** Envolvendo 10 professores/funcionários/alunos e sendo beneficiados, aproximadamente, 400 pessoas.

### Atividades de Extensão em 2001

#### Artigos

- **A Ciência das Feiras Escolares** - Objetivo: Análise sobre as Feiras de Ciências promovidas pelas Escolas da Rede pública e Privada de Ensino. . 01/11/01

- **De Olho no DNA** - Correio De Olho na Ciência -seção de informações científicas, onde o participante pergunta sobre o Genoma e DNA. 01/11/01

- **Dilemas na Conservação da Biodiversidade** - Objetivo: Esclarecer sobre a importância da Biodiversidade e importância de sua Preservação. 15/11/01

- **Rochedos Abrigam Corais e Medusas** - Objetivo: Levantamento das espécies aquáticas nas Ilhas de São Pedro e São Paulo, 22/07/01-

- **Zoneamento Pedoclimático para a Cultura do Cajueiro no Nordeste.** 15/10/01

- **De Olho na Ciência/ÁRVORE** – Objetivo: Esclarecer a população como um todo a respeito de temas ligado à natureza, onde se convoca um pesquisador da área em questão para falar sobre o assunto abordado. 16/12/01

- **Ciência e Meio Ambiente-Matéria Orgânica Reduz o Nível de Oxigênio da Água** - Objetivo: Esclarecer a população em geral sobre os efeitos da poluição ambiental, provocada pelos esgotos que ocorre nos manguesais, comprometendo o ecossistema. /12/01

#### Cursos

- **Curso de Formação de Empreendedores** - Objetivo: Sensibilizar e propiciar a formação inicial para a prática empreendedora dos universitários da UFRPE. 10/03 a 30/06/01

- **Curso de Criação de Escargots** 01/03/01 a 31/03/01

- **Curso de Produtos de Origem Animal** 24 a26/04-

- **Curso Intensivo sobre Insetos Aquáticos: Técnicas de Coleta, Fixação, Montagem, Identificação e Criação em Laboratórios.** - Objetivo: Divulgar novos conhecimentos sobre técnicas de coletas d e criação de insetos aquáticos em laboratórios. 05 à 17/02/01

-

- **III Curso de Extensão Sobre Sanidade Animal do Gado de Leite** - Objetivo: Orientar o pecuarista da área de bovinocultura de leite sobre práticas sanitária, que devem ser aplicadas em todo o sistema de produção, do cuidado com os bezerros à parturiente e sua importância na cadeia produtiva do rebanho leiteiro. 07 a 09/03/01 Resol cepe 57/2002
- **II Curso de Criação de Escargot** - Objetivo: Qualificar pessoas interessadas na criação de Escargot. 30/06/01
- **Curso de Hematologia dos Animais Domésticos e Silvestres** - Objetivo: Visa auxiliar os estudantes, técnicos e profissionais da área de Ciências Biológicas e Medicina Veterinária no tangente às análises clínicas, uma vez que nos tempos atuais, esta área de estudo constitui um valioso instrumento para a execução da Clínica Médica Março a abril/01.
- **Curso de Treinamento em Informática para alunos de Licenciatura em Matemática** - Objetivo: Habilitar alunos de Licenciatura em Matemática a usar os recursos disponíveis de informática para o exercício docente. 17 a 31/03/01
- **Workshops sobre Jogos e Materiais Concretos na Educação Matemática** - Objetivo: Desenvolver workshops sobre jogos e material concreto em matemática aos alunos de licenciatura em Matemática. 03 a 17/03/01
- **Curso de Técnicas de Laticínios na Elaboração de Produtos Lácteos** no período de 07 a 09 julho de 2001
- **Pós-Grauação em Agronomia-Ciência do Solo**, período de 12/11/01
- **XII Curso Sobre Reciclagem em Laticínios**, período de 06/11/01
- **Curso de Hotelaria** 03/10/01 à 31/01/02 - Objetivo: Qualificar profissionalmente jovens em Hotelaria, na faixa etária de 18 a 21 anos.
- **Curso de Biologia Molecular de Plantas Princípios e Aplicações** - Objetivo: Fornecer base teórica sobre composição, estrutura e função dos ácidos nucleicos; discutir os mecanismos básicos envolvidos na transmissão da informação genética; discutir as principais técnicas utilizadas na Engenharia genética das plantas 08 a 12 de outubro.
- **Curso de Especialização em História** - Objetivo: Orientar o processamento, transformação e conservação de alimentos de origem animal, como pé, orelha e rabo de porco, costela de porco salgada e defumada e construção de defumadores.
- **XII Curso de Produtos de Origem Animal**, período de 4 e 07/12/01 – Objetivo: Formar mão de obra na área de produção de alimentos capacitando na defumação de peixes e aves e processamento de lingüiças e outros tipos de alimentos.
- **Curso de Plantas Ornamentais**, período de 01 e 02/12/2001
- **Especialização em Associativismo** 09/08/01 Objetivo: Preparar especialistas para assessorar grupos associativistas e cooperativistas na sua estruturação capacitação e gestão.
- **Semana de Fitossanidade 2001-** Objetivo: Desafios da Proteção de Plantas na Agricultura Sustentável 10 a 13/10/01
- **Oficina de Cartões Natalino**, período de 18 a 20/12/2001

### Mini-cursos

- **X Semana do Zootecnista/Promoção de Mini-Cursos** - Objetivo: Divulgar e promover o aperfeiçoamento técnico e atualização dos profissionais da área de ciências Agrárias. 15 a 18/05

### Projeto de Extensão

- **Projeto de Implantação de uma Sala Ambiente para o Lacape** - Objetivo: Ciar e equipar uma sala ambiente própria para o Lacape
- **Projeto Fernando de Noronha e SEBRAE** Janeiro de 2001 Objetivo: Suprir as necessidades de abastecimento de alimentos no Arquipélago, com a introdução de culturas

olerícolas e de fruticultura, sem a Adoção de produtos químicos, além do desenvolvimento de um trabalho de educação ambiental.

- **Projeto: Atlas da Biodiversidade de Pernambuco** Objetivo: Levantar os principais pontos, onde o turismo predatório vem afetando a fícoflora, além do levantamento de 303 espécies já listadas e identificadas.

- **Projeto: Levantamento das Condições de Criação e Conservação de Diversificação de Galinhas Nativas, Criadas no Estado de Pernambuco** Objetivo: Promoção da Saúde e Qualidade de Vida.

- **Projeto: Estudo da Viabilidade Técnica do Uso da Gipsita como suplementação Alimentar Mineral de Ovinos** - Objetivo: Estudar a viabilidade técnica do uso da Gipsita como suplementação mineral para os ovinos

- **Projeto: Introdução de Inovações na Agricultura: articulando demandas locais com processos de geração de tecnologia** - Objetivo: Introduzir inovações na agricultura local, identificando e articulando suas demandas com os processos de geração de tecnologias.

- **Projeto: Diagnóstico sobre o Estado de Conservação dos Rebanhos de Caprinos Nativos Criados no Estado de Pernambuco.** - Objetivo: Realizar diagnóstico do rebanho de caprinos nativos no Estado de Pernambuco.

- **Projeto de Capacitação Cidadão-Educador**, período de 04/04 à 31/08/01 - Objetivo: Proporcionar o entendimento e utilização dos conceitos de modernidade e globalização vividas por cada profissional e da percepção de como os sujeitos estão inseridos na História, como deles se apropriam e os constroem dentro do bojo da diversidade cultural.

- **Projeto para a Utilização do Noc.Antares/DHN-Costa Nordestina 19/09/95** - Objetivo: Avaliar o potencial sustentável de recursos vivos na Zona Econômica Exclusiva, na Costa Nordestina.

- **Projeto: Adolescência X Doenças Sexualmente Transmissíveis: Prevenção Já ou Seqüelas Sempre** 07/01 a 11/01 - Objetivo: visa identificar a problemática acarretada por doenças Sexualmente Transmissíveis no público adolescente de escolas públicas no entorno da UFRPE e Proporcionar uma conscientização e mudança no comportamento e conceitos previamente adquiridos

- **Projeto: Da Academia ao Contexto Popular Periódico** - Objetivo: Implantar na UFRPE um projeto que associe os segmentos pesquisa, ensino e extensão, visando o envolvimento de professores e estudantes de graduação, para uma prestação de serviços às comunidades carentes.

- **Projeto: Difusão de Técnicas de Hidroponia** - Objetivo: Disseminar princípios básicos e técnicas de cultivo hidropônico, tanto para comunidade universitária, como para técnicos da área e interessados.

- **Projeto: Seqüenciamento de um Microorganismos Presente na Água e no Solo Amazônico** - Objetivo: Seqüenciamento de microrganismo *Chromobacterium violacteam*, resultando em pelo menos 2.500 seqüências de DNA, cada uma com 400 pares.

- **Projeto de Dissertação: João, Manuel, Maciel Salustiano: Três Gerações de Artistas Populares** - Apresentação do Trabalho de Dissertação de tese Prêmio Intercon 2001.

- **Projeto de Reflorestamento e Pesquisa** – Objetivo: Recompôr o ecossistema da área do Cabo de Santo Agostinho, reflorestando com espécies da Mata Atlântica.

- **Programa Jaguaribe** – Objetivo: Resgatar os aspectos históricos do Engenho Jaguaribe, como o seu funcionamento, a Igreja, a casa dos padres e o forno as cal.

- **Projeto: Piscicultura em Tanques-Rede** -Adoção de uma nova modalidade de Tanques-Rede, visando aumentar a produção de peixes em regiões carentes do interior.

- **Projeto: Perfil Sócio-Econômico e Cultural dos Trabalhadores do Turismo da Coroa do Avião**, período de nov/2000 a maio/2001 – Objetivo: Tentar melhorar a qualidade de vida e conseqüentemente a integração social dos atores visados.

- **Projeto: Biologia de Populações de Fitopatógenos**, período de 03 à 07/12/2001 – Objetivo: Analisar as implicações dos mecanismos evolutivos que atuam sobre as populações de Fitopatógenos para a epidemiologia; Avaliar os procedimentos em relação os resultados de estudos de variabilidade genética que utilizam marcadores moleculares ou não.
- **Projeto: Relatório de Viagem -Projeto de Agroecologia em Fernando de Noronha**, período de 08 a 9 de março/2001 – Objetivo: Conhecer o Projeto de Agroecologia de Fernando de Noronha e discutir com o coordenador, o plano de trabalho para a organização gerencial da Associação dos Agricultores em Fernando de Noronha.
- **Projeto para o Aproveitamento do Lixo na CEASA** – Objetivo: Aproveitamento e Tratamento do lixo produzido pela CEASA, transformando em adubo orgânico.
- **Projeto de Extensão- “Santo de Casa Faz Milagres”**, período de junho a dezembro/2001 – Objetivo: Desenvolver ações de educação ambiental em comunidades de carvoeiros, apicultores e santeiros de Ibimirim visando a sustentabilidade da Caatinga.

### Publicações

- **Anestesia Local e Regional em Bovinos** Revista No. 22, de jan,.fev, mar, abril 2001  
Objetivo: Disseminar novas técnicas científicas na área bovina.
- **Ensino de Saúde Pública em Medicina Veterinária** Revista No.22-CFMV. De jan,fev,mar,abril de 2001 – Objetivo: Fornecer sugestões sobre as questões que hoje devem nortear a formação dos profissionais em Saúde Pública na área de Medicina Veterinária.
- **Vacinas Específicas e Boas Condições de Higiêne Ajudam a Evitar Prejuízos na Produção** revista Biociencias-junho/2001 – Objetivo: Esclarecer aos profissionais envolvidos a respeito dos cuidados com a vacinação e cuidados com a higiene.

### Campanha

- **Veterinário e Saúde Pública**, período de 18 e 19/12/01 - Objetivo: Orientar a população quanto a prevenção de doenças transmitidas pelos animais .

### Pró-Reitoria dos “Campi” Avançados

#### Metas em andamento

- **Programa de Divulgação dos “Campi” para a Comunidade Universitária**, através de viagens organizadas pelo Pró-Reitoria, para servidores, professores e aluno.  
**Objetivo:** Mostrar aos servidores e alunos o que as “Campi” podem oferecer a comunidade.  
**Resultados Alcançados:** Boa aceitação e que irá continuar nos outros anos.
- **Projeto de Orientação Técnica na Área de Apicultura**, em parceria com Associações, Cooperativas, FUNAI, e Pastoral Rural dos Municípios de Pernambuco  
**Objetivo:** Desenvolver a apicultura no Estado de Pernambuco, preservar o meio ambiente e aumentar a renda do produtor rural.  
**Resultados Alcançados** Projeto em execução.
- **Projeto de Implantação de um Módulo Apícola e Construção de uma Casa de Mel na Estação Ecológica do Tapacurá**  
**Objetivo:** Desenvolver a apicultura na área vizinha a Estação  
**Resultados Alcançados:** Fonte alternativa de renda para os trabalhadores da Cana do Açúcar

- **Projeto de Convênio com SENAR, para cursos de Alfabetização de Adultos nos “Campi” de Pequenos Animais do Carpina, Ibimirim e Parnamirim.**

**Objetivo:** Visando a formação de mão de obra qualificada, saúde da família e melhoria na qualidade de vida da família rural.

**Resultados Alcançados:** Geração de fontes alternativas de renda familiar rural.

- **Projeto de Convênio com SENAR, para realização de cursos voltados para o produtor rural, higiene e saúde da família.**

**Objetivo:** Formação de mão de obra qualificada, geração de renda e saúde da família rural.

**Resultados Alcançados:** Bom resultado, com tendência a permanecer e melhorar.

### **Projetos Desenvolvidos pela Clínica de Bovinos de Garanhuns**

- **Projeto: Estudo da Ocorrência de Otite Parasitária em Bovinos da Raça Gir na região do Agreste Meridional de Pernambuco**

**Resultado Alcançado:** Projeto já concluído e aplicado.

- **Projeto: Estudo Retrospectivo do Timpanismo Espumoso em Bovinos atendidos na Clínica de Bovinos**

**Resultado Alcançado:** Projeto em andamento

- **Projeto: Aspectos Clínicos, Laboratoriais e Terapêuticos da Dilatação do Suco em Bovinos.**

**Resultado Alcançado:** Projeto em andamento.

- **Projeto Avaliação Clínica e Terapêutica da Dermatite Digital em Bovinos**

**Resultado Alcançado:** Projeto em andamento.

- **Projeto: Avaliação Clínica Hematológica e Bioquímica em Caprinos submetidos à Acidose Láctica Rumenal induzida experimentalmente**

**Resultado Alcançado:** Projeto encaminhado para apreciação técnico científico CNPq

- **Projeto: Avaliação do Comportamento clínico e das Características do Suco Rumenal em Caprinos com acidose láctica induzida experimentalmente**

**Resultado Alcançado:** Projeto encaminhado para apreciação técnico científico CNPq

### **Eventos no Campi Avançado da Clínica de Bovinos**

- 15 Seminários apresentados como pré-requisito para conclusão de estágio Curricular e Extra-curricular

- 07 Seminários apresentados como pré-requisito do programa em residência veterinária – em 2001

### **Cursos Realizados**

- **III Curso de Extensão Sobre Sanidade Animal do Gado de Leite. Período:** de 07 a 09 de março de 2001. **Clientela:** Produtor Rural.

- **I Curso sobre Sanidade de Ovinos e Caprinos. Período:** de 17 a 19 de julho de 2001. **Clientela:** Produtor Rural

- **IX Encontro de Médicos Veterinários do Agreste Meridional de Pernambuco.** Período: de 30 de maio a 01 de junho de 2001.
- **II Curso de Atualização do Sistema Digestivo de Ruminantes.** Período: de 24 a 28 de setembro de 2001.

### Mini-Cursos

- Mastite Bovina;
- Parasitose em Ovinos;
- Anestesia na Clínica de Eqüinos;
- Zoonoses de Importância em Saúde Pública (aspectos legais da Vigilância Sanitária; Animais peçonhentos; Oficina de trabalho –vigilância ambiental dos fatores biológicos).

## METAS DOS DEPARTAMENTOS ACADÊMICOS

### DEPARTAMENTO DE AGRONOMIA

#### Projetos Programados e em execução no ano 2001

- **Projeto: Modelagem do Desenvolvimento de Nódulos Individuais de Feijão, Ervilha e Lentilha sob diferentes Temperaturas.**  
**Objetivo:** Desenvolver modelos gráficos acompanhando o desenvolvimento de nódulos.  
**Resultados Alcançados:** Foi aprovado pelo CEPE nº 193/2001, está sendo desenvolvido.
- **Projeto: Microrregionalização de Testes de Novas Variedades de Cana de Açúcar para a Zona da Mata de Pernambuco**  
**Objetivo:** Incrementar a seleção de novas variedades de cana-de-açúcar por cada uma das cinco Microrregiões Canavieira do Estado de Pernambuco.  
**Resultados Alcançados:** Foi aprovado pelo CEPE nº 233/2001 está sendo aplicado na Estação Experimental de Cana-de-Açúcar do Carpina-EECA/UFRPEE.
- **Projeto: Obtenção de Linhagens de Caupi, *Vigna unguiculata (L.) Walp*, com Tegumento e Cotiledones Verdes**  
**Objetivo:** Obtenção de cultivares de Caupi que mantenham a coloração de grãos verdes na maturação e exposição ao sol, após a colheita.  
**Resultados Alcançados:** Foi aprovado pelo CEPE nº 234/2001 aplicado na Estação Experimental da Cana-de-Açúcar do Carpina-EECA/UFRPE.
- **Projeto: Estudos dos Nematóides do Inhame, *Dioscorea cayennensis*, e sobre o Controle por Plantas Antagônicas.**  
**Objetivo:** Estudar o efeito do uso de *Crotalaria* ssp, e efetuar um levantamento qualitativo e quantitativo das populações de fitonematóide.  
**Resultados Alcançados:** Foi aprovado pelo CEPE nº 235/2001
- **Projeto: Redes de Sementes Florestais na Caatinga**  
**Objetivos:** Criar uma rede integrada de sementes no Nordeste.  
**Resultados Alcançados:** Foi aprovado pelo CEPE nº 297/2001, pesquisa desenvolvida pelos professores do departamento de Agronomia, Engenharia Florestal, Biologia e docentes de outras Instituições.

- **Projeto: Fixação Biológica do Nitrogênio em diferentes Genótipos de Amendoim**  
**Objetivos:** Selecionar genótipos de amendoim com maior eficiência para a fixação biológica do nitrogênio.

**Resultados Alcançados:** Foi aprovado pelo CEP nº 299/2001 está sendo desenvolvido e o seu término previsto para março de 2003.

- **Projeto: Variabilidade de Populações de *Phytophthora drechsleri* Causando Podridão Radicular em Mandioca no Estado de Pernambuco**

**Objetivos:** Caracterizar a variabilidade de populações de *Phytophthora drechsleri*, oriundas de isolamentos obtidos de áreas de plantio de mandioca do Estado de Pernambuco.

**Resultados Alcançados:** Foi aprovado pelo CEPE nº 308/2001, tem o seu término previsto para julho de 2002.

- **Projeto: Ecologia de *Fusarium oxysporum f.sp. trachelophilum* em Solos do Estado de Pernambuco e Análise das perdas Causada pela Murcha-de-Fusário na Produção do Caupi.**

**Objetivos:** Investigar aspectos relacionados à ecologia de *Fusarium oxysporum f.sp. lycopersici*.

**Resultados Alcançados:** Foi aprovado pelo CEPE nº 329/2001 está sendo desenvolvido e o seu término previsto para mês de junho de 2003.

- **Projeto: Caracterização e Classificação de Solos de Referência do Estado de Pernambuco**

**Objetivos:** Caracterizar e classificar os principais solos de Pernambuco, visando a elaboração de um banco de dados.

**Resultados Alcançados:** Foi aprovado pelo CEPE nº 330/2001 e está sendo desenvolvido e o seu término previsto para 2002.

- **Projeto: Caracterização Mineralógica das Frações Cascalho, Areia, Silte e Argila dos Solos de referência do Sertão do Estado de Pernambuco e sua relação com a rocha Matriz.**

**Objetivos:** A separação granulométrica das frações cascalho, areia grossa e areia fina de todos horizontes dos perfis de solos de referência do Sertão.

**Resultados Alcançados:** Foi aprovado pelo CEPE nº 312/2001 e executado no período de agosto de 2000 a março de 2001.

- **Projeto: Determinação da Fonte de Resistência ao *Peanut mottle vírus* – PeMoV, *Cowpea aphid-borne mosaic virus* – CABMV e *Passionfruit woodiness vírus* – PWV em *Arachis* spp. E Comportamento dos Cultivares BR-1 e BRS 151 L-7 de Amendoim a diferente isolada do CABMV**

**Objetivo:** Estudar o efeito do PeMoV, CABMV e PWV em diferentes acessos.

**Resultado Alcançado:** Foi aprovado pelo CEPE nº 228/2001

- **Projeto: Levantamento da Entomo e Acarofauna em Ecossistemas Artificiais e Naturais no Arquipélago de Fernando de Noronha**

**Objetivo:** Avaliar a diversidade de insetos e ácaros em ecossistemas naturais e artificiais do Arquipélago de Fernando de Noronha

**Resultados Alcançados:** Foi aprovado pelo CEPE nº 229/2001 e está sendo executado.

- **Projeto: Recuperação de Encostas Urbanas com Utilização de Espécies Vegetais**



**Objetivo:** Recuperar as encostas urbanas.

**Resultados Alcançados:** Foi aprovado pelo CEPE nº 273/2001 está sendo desenvolvido em parceria com a Empresa de Urbanização do Recife-URB/RECIFE, o seu término está previsto para setembro de 2002.

- **Projeto de Extensão- Implantação de Hortas Caseiras Comunitárias e Jardinagem na Comunidade da Muribeca Velha**

**Objetivo-** Orientar a comunidade auxiliar na implantação de hortas comunitárias

**Resultados Alcançados:** Está sendo implantado na comunidade no período de maio a dezembro de 2001 sob a orientação da professoras Lucieane Vilela Resende e Vivien Lopes, aprovado pelo CEPE 1/2001.

## **DEPARTAMENTO DE BIOLOGIA**

### **Projetos Programados e em andamento no ano 2001**

- **Projeto: Ecofisiologia de Anonáceas submetidas a Estresse Hídrico**

**Objetivo:** Avaliar e caracterizar duas espécies da família Anonaceae.

**Resultados Alcançados:** foi aprovado pelo CEPE nº 209/2001, está em andamento.

- **Projeto: Imobilização de Células de Leveduras para Produção de Açúcar invertido a partir de Sacarose**

**Objetivo:** A imobilização de células de *Saccharomyces cerevisiae*, em suportes sólidos.

**Resultados Alcançados:** Foi aprovado pelo CEPE nº 162/2001 e está em andamento

- **Projeto: Flora e Vegetação de um Remanescente de Floresta Ombrófila Montana no Nordeste Brasileiro**

**Objetivo:** Montar uma coleção de botânica de referência para a flora do Brejo de Bonito-Pernambuco

**Resultados Alcançados:** Foi aprovado pelo CEPE nº 168/2001, está em andamento e sendo apoiado pela Fundação o Boticário de proteção à Natureza.

- **Projeto: Estudo Genético-Evolutivo da Tribo *Vernonieae Cassini* no Nordeste Brasileiro**

**Objetivo:** Fornecer subsídios para um melhor entendimento da evolução e das relações taxonômicas dos membros dessas tribos.

**Resultados Alcançados:** Foi aprovado pelo CEPE nº 237/2001, está sendo desenvolvido.

- **Projeto: Levantamento Florístico das Comunidades Algas do Arquipélago São Pedro e São Paulo**

**Objetivo:** Realizar o levantamento da flora de microalgas do Arquipélago São Pedro e São Paulo.

**Resultados Alcançados:** Foi aprovado pelo CEPE nº 241/2001.

- **Projeto de Pesquisa: Estrutura Dinâmica da Comunidade Fitoplanctônica relacionada com Variáveis Ambientais no Reservatório de Jucazinho – Região Agreste do Estado de Pernambuco**

**Objetivos:** Contribuir para o diagnóstico das condições ambientais do Reservatório de Jucazinho.

**Resultados Alcançados:** Foi aprovado pelo CEPE nº 285/2001 está sendo desenvolvida e o seu término está previsto para 31 de julho de 2003.

- **Projeto de Pesquisa: Aspectos Ecofisiológicos de Plantas da Caatinga e suas Implicações na Dinâmica Populacional**

**Objetivos:** Caracterizar o comportamento fisiológico dos indivíduos nas diferentes estações climáticas.

**Resultados Alcançados:** Foi a provado pelo CEPE nº 288/2001 está sendo desenvolvida sob a coordenação de professor do Departamento e pesquisadores do IPA e outras IFES.

- **Projeto: Biodiversidade de Zooplâncton dos Ecossistemas Lênticos e Lóticos de Pernambuco**

**Resultado Alcançado:** Foi aprovados pelo CEPE nº 303/2001 e o seu término está previsto para dezembro de 2003.

- **Projeto de Extensão: Integração de Escolas de Ensino Médio e Fundamentais com a Universidade Federal Rural de Pernambuco**

**Objetivos:** Desenvolver conhecimentos básicos de Entomologia aos alunos destes cursos

**Resultado Alcançado:** Projeto aplicado no período de 01/03/2000 a 03/12/2001, projeto coordenado pela professora Elcida de Lima Araújo e foi aprovado pelo CEPE 13/2001.

- **Projeto de Extensão: Formação de Recursos Humanos para realização de Diagnósticos Micológicos e Monitoramento de Dados relacionados com a ocorrência de Micoses em Laboratórios**

**Objetivos:** Organizar os laboratórios padronizando protocolos, viabilizar a implantação de novas técnicas e analisar problemas nas diferentes fases do diagnóstico micológico.

**Resultado Alcançado:** Projeto implantado no período de 0/03/2001 a 03/08/2001 pela professora Norma Suely Silveira com a aprovação do CEPE em 21/08/2001.

- **Projeto de Extensão: Agricultura Familiar Ecológica em Gravatá, visão dos alunos de Agronomia**

**Objetivos:** Divulgar o desenvolvimento da agricultura familiar ecológica na comunidade.

**Resultado Alcançado:** Aplicado no período de 08 a 12 de 2001.

#### **Atividades de Extensão do Departamento de Biologia em 2001**

- **Curso Básico em Imunologia** com início no mês de março de 2001
- **Curso Intensivo sobre Insetos Aquáticos:** Técnicas de Coleta, Fixação, Montagem, Identificação e Criação em Laboratório, período de 05 a 17 de fevereiro do corrente ano.
- **Curso de Técnicas Avançadas de Micro Propagação de Plantas** com o objetivo de atualizar profissionais da área de Biotecnologia, no período de 19 a 30/11/2001
- **Curso de Introdução as Ciências Biológicas,** em 19/06/2001
- **Curso de Técnicas de Coleta, Fixação, Montagem, Identificação e Criação de Laboratório de Insetos Aquáticos,** ministrado no período de 05 a 17/02/2001, pela professora Arlene Bezerra dos Santos e aprovado pelo CTA - 151/2001

#### **DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS DOMÉSTICAS**

- **Projeto: Fenólicos e Carotenóides Totais em Seleções de Acerola (Malplghia punicefolia L.)** pertencentes ao Banco de Germoplasma da UFRPE.

**Objetivo:** Qualificar os compostos fenólicos e carotenóides totais em acerolas maduras.

**Resultados Alcançados:** Foi aprovados pelo CEPE nº 295/2001 e o término está previsto para julho de 2002.

- **Projeto: Projeto Geração de Renda e Cidadania**

**Objetivos:** Desenvolver ações visando a organização comunitária a geração de renda e a promoção da cidadania em conjuntos habitacionais nos Municípios de Belo Jardim, Surubim, Santa Cruz do Capibaribe, Escada e Paudalho

**Resultado Alcançado:** 10.000 pessoas beneficiadas

- **Projeto Representações Sociais sobre Práticas Sexuais de Prevenção de DST-AIDS entre trabalhadores rurais/camponeses de um Município da Zona da Mata do Estado de Pernambuco**

**Resultado Alcançado:** Não concluída

- **Projeto : Práticas Sexuais e de Prevenção de DST-AIDS entre trabalhadores de baixa renda do Recife**

**Resultado Alcançado:** Não concluída

- **Projeto: Capacitação e Desenvolvimento de Recursos Humanos para Área Operacional e Administrativa de Serviços de Alimentação para Coletividade Sadia.**

**Objetivos:** Capacitar e desenvolver, pessoal e socialmente, recursos humanos para os serviços operacional e gerencial de serviços de alimentação pra coletividade sadia.

**Resultados Alcançados:** 25 pessoas beneficiadas

- **Projeto : Projeto de Capacitação e Desenvolvimento Pessoal e Social de Jovens para Área de Hotelaria e outros segmentos do setor de Turismo.**

**Objetivos:** Capacitar e desenvolver, pessoal e socialmente, jovens para o exercício das funções de Recepcionista/Telefonista, Camareira, Garçon/Garçonete, Cozinheiro, Auxiliar de Cozinha, Auxiliar de Serviços de Limpeza e Auxiliar de Lavanderia em hotéis e outros segmentos do setor de Turismo.

**Resultados Alcançados:** 34 pessoas beneficiadas

- **Projeto : Capacitação e Desenvolvimento de Recursos Humanos para a Área de Turismo Sustentável e Hotelaria.**

**Objetivos:** Capacitar e desenvolver pessoal e socialmente recursos humanos para o mercado de trabalho na Área do Turismo Sustentável e Hotelaria.

**Resultados Alcançados:** 1.337 pessoas beneficiadas

- **Projeto: Curso de Recepção/Telefonia para Área de Hotelaria e outros segmentos do Setor de Turismo.**

**Objetivos:** Capacitar e desenvolver pessoal e socialmente, recursos humanos para o exercício da função de Recepcionista/Telefonista.

**Resultados Alcançados:** 66 pessoas beneficiadas

- **Projeto: Curso de Governanta de Hotel**

**Objetivos:** Capacitar e desenvolver pessoal e socialmente, recursos humanos para o exercício da função de Governanta em hotéis e empresas similares.

**Resultados Alcançados:** 29 pessoas beneficiadas

- **Projeto: Auxiliar de Serviços de Limpeza**

**Objetivos:** Capacitar e desenvolver pessoal e socialmente, recursos humanos para o pleno desempenho da função de Auxiliar de Serviços de Limpeza.

**Resultados Alcançados:** 38 pessoas beneficiadas

• **Projeto: Módulo de Gerenciamento das Unidades de Alimentação e Nutrição, como parte do Projeto de Capacitação e Desenvolvimento de Recursos Humanos para Área Operacional e Administrativa de Serviços de Alimentação pra Coletividade sadia.**

**Objetivos:** Capacitar recursos humanos para o Gerenciamento de serviços de Alimentação para coletividade sadia.

**Resultado Alcançado:** 25 pessoas beneficiadas

• **Projeto: Capacitação para Professores do Programa de Alfabetização Solidária**

**Objetivos:** Preparar alfabetizadores para o Programa de Alfabetização Solidária

**Resultados Alcançados:** 90 pessoas beneficiadas

• **Projeto: Curso de Educação do Consumidor e Administração financeira familiar**

**Objetivos:** Orientar para o uso racional dos recursos para o consumo nas diferentes áreas das decisões domésticas.

**Resultados Alcançados:** 35 pessoas beneficiadas

### **Atividades de Extensão no Departamento em 2001**

• **I Encontro Profissional - CPI** **Objetivos:** Divulgação do Curso de Economia Doméstica

• **Curso Como trabalhar com Idosos e Idosas; Atendimento à Criança; Manutenção e Limpeza; Técnicas de Preparo de Alimentos; Lavanderia.** 50 pessoas beneficiadas

• **Curso de Governança de Hotel** com 20 participantes

• **Curso para Camareira** com 38 participantes

• **Curso para Recepcionista** para 30 participantes

• **Curso Básico de Modelagem para Pequenas Indústrias** com 100 participantes

• **Palestra: Perspectiva Feminista no Debate do Desenvolvimento.** Promovido pelo Núcleo de Estudos e Pesquisa sobre a Mulher com 40 participantes

• **60ª Exposição de Animais e Produtos Derivados. "Economista Doméstico: Um Profissional do Futuro"** - **Objetivos:** Divulgação do Curso de Economia Doméstica

## **DEPARTAMENTO DE CIÊNCIA FLORESTAL**

### **Projetos Programados no Departamento em 2001**

• **Projeto: Levantamento de Insetos sob Diferentes Condições de Utilização de Solo**

**Objetivo:** Identificar através do emprego de índices ecológicos, mediante coleta de material com armadilhas de superfície.

**Resultados Alcançados:** Foi aprovado pelo CEPE nº 163/2001, está em andamento.

• **Projeto: Criação do Programa de Pós-Graduação em Ciências Florestais, em nível de Mestrado.**

**Resultado Alcançado:** Foi aprovado pelo CEPE nº 275/2001 em sua área de competência – Áreas de Concentração “Manejo Florestal” e “Silvicultura”.

- **Projeto: Trilhas do Campus da Universidade Federal Rural de Pernambuco**

**Objetivo:** Catalogar as espécies arbóreas, com potencial madeireiro, ornamental e medicinal, existentes no Campus da Universidade Federal Rural de Pernambuco.

**Resultados Alcançados:** Foi aprovado pelo CEPE nº 302/2001 está sendo executado e o seu término será em julho de 2002.

- **Projeto: Caracterização da Mata Ciliar dos Açudes da Prata e do Meio Reserva Ecológica de Dois Irmãos-PE.**

**Objetivo:** Investigar a composição florística, a estrutura fitossociológica e o banco de sementes da mata ciliar do Açudes do Meio e da Prata em Pernambuco.

**Resultados Alcançados:** Foi aprovado pelo CEPE nº 307/2001. O seu término está previsto para julho de 2002.

## **DEPARTAMENTO DE EDUCAÇÃO**

### **Projetos Programados no Departamento em 2001**

- **Projeto de Pesquisa: Jogos Concretos para Conteúdos Abstratos: Crenças e Ações na Educação Matemática**

**Objetivo:** Investigar as crenças dos professores e alunos de Cursos de Licenciatura em Matemática quanto à validade do uso de jogos na Educação Matemática.

**Resultados Alcançados:** Foi aprovado pelo CEPE nº 287/2001 está sendo desenvolvida e seu término está previsto para julho de 2002.

- **Programa de Pós-Graduação em Ensino da Ciências – Nível Mestrado**

**Objetivo:** Desenvolver pesquisas de natureza interdisciplinar, centradas na Área de Ensino das Ciências da Natureza (Física, Química e Biologia), tendo com foco principal a questão da docência.

**Resultados Alcançados:** Reconhecimento oficial deste mestrado foi realizado no dia 17 de dezembro de 2001 pelo Conselho Técnico da CAPES.

- **Projeto: Avaliação dos Cursos de Graduação pelos Alunos Egressos dos Períodos 98.2, 99.1, e 2001.**

**Objetivo:** Traçar o perfil sócio-cultural acadêmico dos alunos egressos dos cursos de graduação.

**Resultados Alcançados:** Foi aprovado pelo CEPE nº 201/2001, está sendo aplicado.

- **Projeto: Comunidade do Córrego da Fortuna Redescobrimo sua Identidade e Cidadania.**

**Objetivo:** Identificar o perfil sócio-econômico, cultural e educacional da Comunidade citada.

**Resultados Alcançados:** Foi aprovado pelo CEPE nº 224/2001 e está em andamento.

## **DEPARTAMENTO DE FÍSICA E MATEMÁTICA**

### **Projetos Programados no Departamento em 2001**

- **Programa de Qualificação de Docentes e Servidores em nível de Mestrado e Doutorado**

**Objetivos:** Qualificar docentes e servidores

**Resultados Alcançados:** 04 mestrandos e 03 doutorandos em fase de tese/dissertação.

- **Projeto: Oficina de Micro**

**Objetivo:** Resolver os problemas ocorridos nos micros da Instituição.

**Resultados Alcançados:** O resultado poderia ser melhor se tivesse maior apoio da administração superior.

### **Atividades de Extensão no Departamento em 2001**

- **Curso de Óptica Oftálmica**, com 46 participantes

- **Curso SOS Micro** - Aulas práticas e teóricas sobre Windows e pacote Office para os servidores (Treinamento), com 40 participantes

## **DEPARTAMENTO DE LETRAS E CIÊNCIAS HUMANAS**

- **Projeto: Mercado Informal de Trabalho e Desemprego**

**Objetivo:** Analisar as causas da informalidade e do desemprego.

**Resultados Alcançados:** Foi aprovado pelo CEPE nº 206/2001, está em desenvolvimento.

- **Projeto: A Elaboração do Portfólio de Produção e sua Influência na Gestão dos Custos Indiretos de Fabricação.**

**Objetivo:** Avalia a eficácia do modelo quantitativo de inferência sobre os custos indiretos de fabricação como ferramenta auxiliar do planejamento da produção em organizações industriais que possuam diferentes arranjos.

**Resultados Alcançados:** Foi aprovado pelo CEPE nº 282/2001. O referido projeto tem seu término previsto para julho de 2002.

- **Projeto: O Impacto das Transferências de Renda da Previdência Social sobre as Condições de Vida das Famílias Rurais do Nordeste.**

**Objetivo:** Investigar o impacto do seguro previdenciário rural sobre a economia familiar.

**Resultados Alcançados:** Foi aprovados pelo CEPE nº 291/2001 com o término previsto para dezembro de 2002.

- **Projeto Piloto para a Modernização do Mercado Atacadista da Ceagepe (Horti & Fruti Qualidade)**

**Objetivo:** A modernização dos mercados Atacadista

**Resultados Alcançados:** Foi aprovados pelo CEPE nº 300/2001 e o seu término previsto para fevereiro de 2002.

- **Projeto: Levantamento da Legislação Educacional Aplicável à Educação Infantil, ao Ensino Médio, Fundamental e à Educação Superior do Estado de Pernambuco – Revisão e Atualização.**

**Objetivo:** Revisão e atualização do levantamento da legislação aplicável à educação infantil, ao ensino fundamental, médio e à educação superior de Pernambuco.

**Resultados Alcançados:** Foi aprovado pelo CEPE nº 322/2001 e tem o seu término previsto para maio de 2002.

- **Projeto: Estratégias Competitivas dos Pequenos e Médios Empreendedores Inovadores na Zona Rural da Mata de Pernambuco**

**Objetivo:** Verificar quais são as estratégias determinantes para a manutenção da estabilidade dos seus negócios.

**Resultados Alcançados:** Foi aprovados pelo CEPE nº 323/2001 e o seu término está previsto para maio de 2002.

- **Projeto: Grupos Afro-Brasileiros: Formadores da Identidade e Cidadania?**

**Objetivo:** Identificar dentro da prática das manifestações afro, as formas educativas que asseguram a interiorização, a vivência da identidade e as transformações advindas da compreensão do que é e como se deve reivindicar a cidadania.

**Resultados Alcançados:** Foi aprovado pelo CEPE nº 230/2001

### Atividades de Extensão no Departamento em 2001

- **III Simpósio Nacional da Associação Brasileira de História das Religiões**, período de 20 a 22 de junho.

- **Projeto de Extensão: Laboratórios de Línguas**, com o objetivo de proporcionar cursos de aperfeiçoamento de línguas estrangeiras e língua portuguesa a profissionais de ensino e alunos de Pós-Graduação da UFRPE.

- **Projeto de Extensão: Laboratórios de Pesquisas Sociais**, visando ampliar a informação e prática de pesquisa na área de Ciências Sociais, foi concluído e já inaugurado.

- **Curso de Especialização: Administração com Ênfase em Marketing** – com o objetivo de preparar gestores para o mercado de trabalho.

- **Curso de Especialização: Business e Empreendedores e Gestão Empresarial** – com o objetivo de preparar profissionais na área de Gestão de Empresa com ênfase no empreendedorismo, este curso deverá ser concluído em Março de 2002.

- **Curso de Especialização: Metodologia do Ensino em Áreas de Conhecimento Específico** com o objetivo de capacitar os professores das diferentes redes de ensino de acordo com as exigências do MEC, este curso foi concluído no corrente ano.

## DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA

### Projetos Programados no Departamento em 2001

- **Projeto: Estudo das Infecções por Parasitos Gastrointestinais em Rebanhos Suínocolas do Estado de Pernambuco**

**Objetivos:** Verificar a frequência das infecções por parasitos gastrointestinais em rebanhos suínocolas no Estado de Pernambuco.

**Resultados Alcançados:** Foi aprovado pelo CEPE nº 293/2001 o seu término está previsto para agosto de 2003.

- **Projeto: Produção *In Vitro* de Embriões Ruminantes (Caprino, Ovino, e Bovino).**

**Objetivos:** Avaliar a qualidade dos ócitos e embriões que proporcionem a obtenção de estruturas embrionárias qualitativamente compatíveis com aquelas produzidas *in vitro*.

**Resultados Alcançados:** Foi aprovados pelo CEPE nº 305/2001 e o seu término está previsto para julho de 2003.

- **Projeto: Estudo da Viabilidade Técnica do Uso da Gipsita como Suplementação Mineral para Ovinos**

**Objetivo:** Avaliar os aspectos clínicos patológicos do uso da Gipsita como fonte de cálcio para cordeiros em crescimento.

**Resultados Alcançados:** Foi aprovado pelo CEPE nº167/2001. O referido projeto está sendo realizado em parceria com IPA - Empresa Pernambucana de Pesquisa Agropecuária.

- **Projeto: Eficácia da *Callendula officinalis* na cicatrização de feridas cutâneas**

**Objetivo:** Testar a pomada de Calendula do Laboratório Simões na cicatrização de feridas

**Resultados Alcançados:** Em andamento

- **Programa de Revitalização do Departamento de Medicina Veterinária**

**Objetivo:** Revitaliza a área externa do departamento.

**Resultados Alcançados:** Conservação do patrimônio, jardinagem e limpeza.

- **Projeto: Avaliação Didática Pedagógica**

**Objetivo:** Avaliação Semestral dos professores lotados no departamento MV realizada junto aos discentes do curso

**Resultados Alcançados:** Melhoria na qualidade de Ensino.

- **Projeto: Estudo das Alterações Comportamental em Psitacídeos cativo Ara submetido a Tratamento Alternativo**

**Objetivo:** Avaliar o comportamento animal (estresse) utilizando homeopática

**Resultado Alcançado:** Está em andamento

- **Projeto: Membrana Amiótica e Pericárdio Canino como Substituto Temporário de pele para enxertia cutâneas em cães.**

**Objetivo:** Avaliar a aplicação das membranas nas feridas cutâneas e a evolução cicatricial.

**Resultados Alcançados:** Formação de um banco de implantes biológicos utilizados no hospital veterinário.

- **Projeto: Aspectos Epidemiológicos das Parasitoses gastrintestinais em caprinos e ovinos na região Metropolitana do Recife e Zona da Mata do Estado de Pernambuco.**

**Objetivo:** Levantamento epidemiológico

**Resultado Alcançado:** Em andamento.

- **Projeto: Estudo Comparativo dos Procedimentos Fechados e a Retalho no Tratamento da Doença Periodontal em Cães e Gatos**

**Objetivo:** Avaliação de diferentes técnicas na odontologia veterinária

**Resultados Alcançados:** Projeto em andamento.

- **Projeto: Avaliação Microbiológica de Carnes de Caranguejo e Siris comercializados no grande Recife**

**Objetivo:** Saúde Pública

**Resultados Alcançados:** Percentual de contaminação das carnes utilizadas.

- **Projeto: Inquérito Epidemiológico da Ocorrência da *Tungiose* e Avaliação do impacto das Atividades Educativas no controle da Enfermidade na Comunidade de Sítio dos Macacos, bairro de Guabiraba.**

**Objetivo:** Saúde Pública



**Resultados Alcançados:** Em andamento.

- **Projeto: Capacitação de Jovens da Saúde Pública e Auxiliar de Enfermagem na Associação de moradores do Bairro de Santana**

**Objetivo:** Capacitação de jovens na comunidade

**Resultados Alcançados:** Jovens capacitados na profissão e tendo oportunidade de emprego.

- **Projeto: Identificação e Medidas Profiláticas da Displasia Coxo-femoral na Raça Rottwiller Pastor Alemão**

**Objetivo:** Avaliação radiográfica da região coxo-femoral nos animais atendidos no Hospital Veterinário.

**Resultados Alcançados:** Índice da doença na região Metropolitana

- **Projeto: Análise de Raspados Cutâneos para Diagnóstico de Dermatofitoses em Animais Atendidos pelo Hospital Veterinário**

**Objetivo:** Identificação de microorganismo na pele

**Resultados Alcançados:** Banco de Dados

- **Projeto: Uso de Agente Imunomodulador como Tratamento Coadjuvante em Doenças Infecto-Contagiosa de Felinos Domésticos**

**Objetivo:** Determinar a posologia e avaliar a segurança, eficácia e viabilidade do uso do agente imunomodulador

**Resultados Alcançados:** Resultados terapêuticos

- **Projeto de Extensão: Uma Profissão para a Saúde**

**Objetivo:** Apresentar alterações congênitas de animais para a população em geral

**Resultados Alcançados:** aprovado pelo CTA 808/201 sob a coordenação do professor Frederico Celso Maia

- **Projeto de Extensão: Perfil Clínico Hematológico dos Pacientes Ruminantes atendido no Hospital Veterinário**

**Objetivo:** Contribuir no diagnóstico das doenças dos ruminantes

**Resultados Alcançados:** Aplicado no período de 05 a 122001 pelo professor Lúcio Esmeraldo Honório de Melo, com aprovação do CTA 24/2001

### **Atividades de Extensão no Departamento em 2001**

- **Curso Intensivo sobre Insetos Aquáticos:** Técnicas de Coleta, Fixação, Montagem, Identificação e Criação em Laboratório realizado em fevereiro de 2001, com 96 horas/aula, com o objetivo de divulgar a comunidade universitária e a todos os participantes, novos conhecimentos sobre técnicas de coleta e criação de insetos aquáticos.

- **Curso de Coleta e Remessa de Material para Exames Laboratoriais,** com o objetivo de oferecer aos estudantes conhecimentos básicos e práticos sobre a coleta para exames histopatológicos, bacteriológicos e virológicos, no período de 1/07 a 20/07/2001.

- **Campanha de Extensão Universitária** com o objetivo de informar a população sobre as principais zoonoses, controle populacional e atendimentos clínicos cirúrgicos, com envolvimento dos alunos, professores e funcionários.

- **Encontro Semanal Pedagógico** com professores dos cursos de graduação para o planejamento das aulas práticas no campo e integradas no interior do Estado de Pernambuco

## DEPARTAMENTO DE MORFOLOGIA E FISIOLOGIA ANIMAL

### Projetos Executados/Andamento no Departamento no ano 2001

- **Projeto: Biodiversidade do Parque Estadual de Dois Irmãos: Um Patrimônio a ser Preservado**  
**Objetivo:** Conhecer o estado de conservação das principais comunidades bióticas que formam o patrimônio natural e sócio cultural desta área.  
**Resultados Alcançados:** Foi aprovado pelo CEPE nº 272/2001, e está em andamento.
- **Projeto: Anestesia em Animais de Laboratório**  
**Objetivo:** Colaborar com professores e pesquisadores que utilizam animais de laboratório em suas atividades.  
**Resultados Alcançados:** Foi aprovado pelo CEPE nº 214/2001, está em andamento.
- **Projeto: Utilização do Lacre de Náilon na Esterilização de Caninos e Felinos**  
**Objetivo:** Avaliar a utilização do lacre de náilon na cirurgia de castração canina e felina.  
**Resultados Alcançados:** Foi aprovado pelo CEPE nº 272/2001, tem seu término previsto para julho de 2002.
- **Projeto: Determinação de Substâncias Bioativas em Alimentos Funcionais numa Perspectiva Prevenção de Doenças Degenerativas.**  
**Objetivo:** Determinar e quantificar os parâmetros de extração dos minerais e vitaminas em cultivares de crucíferas, soja, frutas cítricas, cebola, batata inglesa e entre outras.  
**Resultados Alcançados:** Foi aprovados pelo CEPE nº 306/2001 e o seu término está previsto para agosto 2003.
- **Projeto: Construção de Tanques para Cadáveres Humanos na Área de Anatomia.**  
**Objetivo:** Conservação e racionalização na utilização de peças anatômicas.  
**Resultados Alcançados:** Projeto realizado.
- **Projeto - Aspectos morfológicos e ultra-estruturais da ação da melatonina sobre a reabsorção do colágeno no endométrio de ratas**  
**Resultados Alcançados** - Projeto de pesquisa em andamento, coordenado pelo Prof. Joaquim Evêncio Neto. CPE 270/2002.
- **Projeto: Projeto Genoma Nordeste: Projeto Genoma Leishmania**  
**Resultados Alcançados** - Projeto de pesquisa em fase de instalação sob a coordenação do Prof. Manoel Adrião Gomes Filho
- **Projeto - Investigação de Atividades Biológicas em Produtos obtidos de Cogumelos Comestíveis**  
**Resultados Alcançados** - Projeto de pesquisa em andamento sob a coordenação da Profa. Maria Raquel Querino de Sousa. CEPE-215/2001.
- **Projeto - Utilização de antagonistas de receptores opióides durante o desenvolvimento testicular pré-púbere sobre a produção espermática e o perfil endocrinológico em suínos adultos**  
**Resultados Alcançados** - Projeto de pesquisa em desenvolvimento sob a coordenação do Prof. Valdemiro Amaro da Silva Júnior. CEPE-273/2000.

- **Projeto - Implantação e acompanhamento do Criadouro conservacionista da Petroflex Indústria e Comércio S. A.**  
**Resultados Alcançados** - Projeto de pesquisa em andamento sob a coordenação do Prof. Paulo Fernando Guedes P. Montenegro
- **Projeto - Influência da Pinealectomia sobre o desenvolvimento de ovários policísticos**  
**Resultados Alcançados** - Projeto de pesquisa em andamento sob a coordenação do Prof. Álvaro Aguiar Coelho Teixeira. CEPE-271/2000.
- **Projeto - Aspectos Morfológicos e Morfométricos de ovários de Lagosta Pintada (*Panullus echinatus*) Crustacea: *Decapoda Palinuridae* da Baía de Tamandaré, Litoral Sul do Estado de Pernambuco.**  
**Resultados Alcançados** - Projeto de pesquisa em andamento sob a coordenação do Prof. Joaquim Evêncio Neto
- **Projeto - Análise ultra-estrutural da influência da Pinealectomia e ausência de luz sobre o Colágeno no Endométrio**  
**Resultados Alcançados** - Projeto de pesquisa em andamento sob a coordenação da Profa. Valéria Wanderley Teixeira
- **Projeto: Avaliação defeito do Polissacarídeo do *Anacardium occidentale* (livre e encapsulado) sobre a infecção experimental pelo *schistosoma mansonii***  
**Resultados Alcançados** - Projeto de pesquisa em andamento sob a coordenação da Profa. Ana Maria dos Anjos Carneiro Leão
- **Projeto: Avaliação histopatológica de lesões cutâneas com formulações a base do polissacarídeo de *Anacardium occidentale***  
**Resultados Alcançados** - Projeto de pesquisa em andamento sob a coordenação da Profa. Ana Maria dos Anjos Carneiro Leão
- **Projeto - Avaliação da atividade do antibiótico produzido pelo actinomiceto no tratamento de mastite clínica e subclínica de vacas**  
**Resultados Alcançados** - Projeto de pesquisa em andamento sob a coordenação da Profa. Ana Lúcia Figueiredo Porto
- **Projeto - Estudo Morfométrico do ovário de ratas mantidas sob iluminação constante e/ou Pinealectomizadas**  
**Resultados Alcançados** - Projeto de pesquisa em andamento sob a coordenação do Prof. Álvaro Aguiar Coelho Teixeira
- **Projeto - Efeito dos antidepressivos inibidores da monoaminoxidase, tricíclicos e inibidores da recaptação de serotonina sobre a função testicular em ratos.**  
**Resultados Alcançados** - Projeto de pesquisa em andamento sob a coordenação do Prof. Valdemiro Amaro da Silva Júnior. CEPE-123/2001.
- **Projeto - Estudo Experimental de uma dieta suplementada com cogumelo *Pleurotus ostreatus* como inibidora de mutagênese**  
**Resultados Alcançados** - Projeto de pesquisa em andamento sob a coordenação da Profa. Maria Raquel Querino de Souza

- **Projeto - Inter-relação entre a Capacidade Fagocitária de Macrófagos peritoniais residentes e Leucograma de Fêmeas Gestantes submetidas a Dietas ricas em Lípidos**

**Resultados Alcançados** - Projeto de pesquisa em andamento sob a coordenação do Projeto de pesquisa em andamento sob a coordenação do Prof. José Abelardo Alves de Souza Prof. José Abelardo Alves de Souza. 27/01-CTA.

- **Projeto - Determinação da Expressão Gênica das Características de Precocidades em Cabras das Raças Nativas e Exóticas no semi-árido do Nordeste do Brasil para Programa de Melhoramento Animal**

**Resultados Alcançados** - Projeto de pesquisa em andamento sob a coordenação do Prof. Manoel Adrião Gomes Filho. 633/2001-CTA.

- **Projeto - Avaliação da Dinâmica de Participação de Células Residentes na Migração de Neutrófilos induzidos por LTB4, C5a-Desarg e acupuntura.**

**Resultados Alcançados** - Projeto de pesquisa em andamento sob a coordenação do Prof. George Chaves Jimenes. 64/2001-CTA

- **Projeto - Avaliação dos efeitos da Acupuntura sobre a Incapacidade articular induzida por Carragininina, em Camundongos.**

**Resultados Alcançados** - Projeto de pesquisa em andamento sob a coordenação do Prof. George Chaves Jimenes

- **Projeto - Influência da Ingestão de Dietas Ricas Enriquecidas em Óleo de Peixe sobre a Concentração de Colesterol em Gema de Ovo, Plasma Sangüíneo e Tecido de Codornas.**

**Resultados Alcançados** - Projeto de pesquisa em andamento sob a coordenação do Prof. José Abelardo Alves de Souza. 66/2001-CTA

- **Projeto de Extensão: EPA – É Preciso Atualizar,**

**Objetivo:** Proporcionar ao público uma semana de palestras, visando à divulgação e atualização dos conhecimentos, em relação aos temas propostos.

**Resultados Alcançados** ocorrido no período entre 19 a 23 de março de 2001

- **Projeto de Extensão: Conheça o Interior do seu Corpo e dos Animais e aprenda a Viver com mais Saúde**

**Objetivo:** Orientar a população de maneira simples e direta acerca dos cuidados que se deve ter com a saúde

**Resultados Alcançados:** projeto aplicado em 20/10 a 04/11/2001

### **Atividades de Extensão do Departamento no ano 2001**

- **Concurso para monitoria** com os objetivos: selecionar monitores para as disciplinas do DMFA para as áreas de Anatomia e Histologia

- **I Jornada em Medicina Veterinária** palestras promovidas pelos Graduandos de Medicina Veterinária

- **PROJETO DE EXTENSÃO - Difusão de Estudos Anátomo-funcionais em Feiras de Ciências RESOL.CEPE 73/2002**

- **Exposição** de peças e palestras sobre anatomia animal Comunidade de Colégios que promovem Feiras de Ciências
- **Palestras - O Jacaré de Papo Amarelo** nas comunidades do Entorno da UFRPE com a Comunidade de dois irmãos e alunos de graduação da UFRPE
- **Palestra Adolescência X Doenças Transmissíveis:** Prevenção já ou seqüelas sempre com Alunos de escolas de 2º grau
- **Mini-curso: Serpentes - Identificação e Prevenção de Acidentes** com três participantes
- **IX Simpósio sobre o Cérebro**
- **XI Congresso de Iniciação Científica da Universidade Federal Rural de Pernambuco**
- **Feira de Ciências do Colégio Santa Maria**
- **VII Feira de conhecimentos da Escola Lions de Parnamirim**
- **Palestra em Congresso Laboratório de Ecofisiologia e Comportamento Animal**
- LECA - III Noite da Biologia** com 20 participantes.
  - **Palestra em Congresso A ética e o papel da universidade** com 20 participantes.
  - **Mini-curso “Transgênicos: Bases Moleculares”.**
  - **Curso Teórico-prático Produção de Compostos Bioativos de Interesse Industrial e Ambiental** - Participante Instituto de Ciências Biológicas da Universidade do Amazonas
    - **Curso de Capacitação de Pequenos Produtores da Região de Xingó,** com o objetivo da aplicação de tecnologia nas [áreas de avicultura alternativa, caprinovinocultura, apicultura, agricultura orgânica, o beneficiamento de frutas tropicais e leite, produção e conservação de forragens resistente a seca., aplicado em janeiro a agosto de 2001
    - **Seleção para novos projetos e bolsistas do programa institucional de bolsas de iniciação científica PIBIC 2001/2002 da UFRPE**
    - **Exposição permanente de Peças Anatômicas MAC RURAL** - Museu de Anatomia Comparada campus Dois Irmãos”.
    - **Difusão de Estudos Anatomofuncionais** em feiras de ciências Participante comunidade de colégios de 2º grau
    - **Palestra do Bicho Preguiça na Manutenção da Mata Atlântica** com 20 participantes
    - **Mini-curso: Tratégias Adptativas dos Animais Silvestres: Mecanismos de Locomoção relacionados aos Hábitos alimentares** com 20 participantes
  - **Expositor: Stand da UFRPE na 59ª Exposição Nordestina de Animais e Produtos Derivados**
  - **Curso de Hematologia de Animais Domésticos e Silvestres** entre março e abril do corrente ano
  - **II Encontro Anual de Articulação do Semi-árido Brasileiro** em 27/2908/2001

## DEPARTAMENTO DE PESCA

### Metas Programadas e Executadas no Departamento em 2001

- **Projeto: Consolidação das Comissões de Ensino e Extensão**  
**Objetivo:** Equacionar um melhor assessoramento ao Departamento nas áreas  
**Resultados Alcançados:** Em processo de organização
- **Projeto: Revitalização do Barco de Pesquisa/Ensino –SINUÉLO**  
**Objetivo:** Oferecer condições de aulas práticas e pesquisas

**Resultados Alcançados:** Projeto concluído

- **Projeto: Peixamento de Açudes na Zona da Mata**

**Objetivo:** Fornecimento de melhores condições aos assentados ligados a Pastoral da Terra

**Resultados Alcançados:** Parceria com a Pastoral da Terra, projeto em andamento sendo aplicado em oito açudes.

- **Projeto: Oceanário de Pernambuco – Base de Itamaracá**

**Objetivo:** Projeto de infra-estrutura para a melhoria das instalações para pesquisa, aula prática dos alunos de Engenharia de Pesca e Biologia.

**Resultados Alcançados:** Com a melhoria, é possível realizar 09 aulas praticas de campo com duração de 02 dias cada.

- **Programa Especial de Treinamento (PET)**

**Objetivo:** Promover oportunidades a alunos do Curso de Pesca para o exercício da pesquisa e atividade empreendedora

**Resultados Alcançados:** Resultado considerado muito bom

- **Projeto: Melhoramento na infra-estrutura do departamento como: Reforma do Laboratório de Dinâmica de Populações Marinhas, do Laboratório de Alimentos Vivos, Laboratório de Aproveitamento de Recursos Aquáticos, construção do Laboratório de Sessoramento Remoto Pesqueiro**

**Objetivo:** Melhorar as condições de pesquisa e ensino nas áreas de Tecnologia do Pescado e área de Pesca Marítima.

**Resultados Alcançados:** Projeto concluído

- **Projeto: Aspectos Biológicos das Ostras do Mangue: Produção de Sementes, Caracterização Conquílio-Malacológica, estruturado do Ciclo Gamatogênico e Parasitologia.**

**Objetivo:** Testar e desenvolver a produção em massa de sementes da ostra de mangue em laboratório.

**Resultados Alcançados:** Foi aprovado pelo CEPE nº 294/2001. O referido projeto tem o seu término previsto para o mês de julho 2003.

- **Projeto: Monitoramento e Manejo da Qualidade da Água em Viveiros de Policultivo de Peixes**

**Objetivo:** Monitorar e manejar a qualidade da água dos viveiros a fim de propiciar melhores condições ambientais para as espécies criadas em policultivo.

**Resultados Alcançados:** Foi aprovados pelo CEPE nº 302/2001, com término previsto para julho de 2002.

- **Projeto: Revitalização dos Aquários Marinhos**

**Objetivo:** Oferecer ao público em geral uma amostra do ambiente marinho

**Justificativa:** Não concluído por falta de segurança (roubo de bombas e lâmpadas)

## Eventos realizados no Departamento em 2001

- **I Curso para Técnicos Administradores de Fazenda de Camarão (Nível Superior)** com 20 participantes.
- **I Simpósio Nordestino de Cultivo de Moluscos Bivalves** com 20 participantes
- **I Seminário Brasileiro de Extensão Pesqueira** os participantes foram professores, pesquisadores, técnicos e estudantes, parceria com PRO-REND A RURAL

## DEPARTAMENTO DE QUÍMICA

### Projetos executados no Departamento em 2001

- **Projeto: Pressupostos Teóricos para Elaboração de Materiais Educacionais em Ambientes de Novas Tecnologias**

**Resultados Alcançados:** Foi aprovado pelo Conselho Técnico-Administrativo do Departamento de Química nº 23/2001 e está sendo encaminhado para aprovação do Conselho de Ensino , Pesquisa e Extensão.

- **Projeto: Níveis Críticos de Macronutrientes para Alface Hidropônica**

**Objetivo:** Gerar informações sobre as concentrações ótimas de nutrientes na solução nutritiva para o cultivo de alface nas condições do Nordeste do Brasil.

**Resultados Alcançados:** Foi aprovado pelo Conselho de Ensino, Pesquisa e Extensão nº 236/2001, está em andamento.

- **Projeto: Fracionamento de Nitrogênio e Atividade de Nitrato Redutase em arroz Cultivado em Solo Salino**

**Resultados Alcançados:** Foi aprovado pelo Conselho Técnico-Administrativo do Departamento de Química nº 25/2001 está sendo encaminhado para aprovação do Conselho de Ensino , Pesquisa e Extensão .

- **Projeto: Investigando a Utilização de Vídeos Didáticos no Ensino de Química**

**Resultados Alcançados:** Foi aprovado pelo Conselho Técnico-Administrativo do Departamento de Química nº 29/2001 e está sendo encaminhado para aprovação do Conselho de Ensino , Pesquisa e Extensão

- **Projeto: Influência de Relações Nutricionais no Pendoamento precoce de Alface Cultivada Hidroponicamente**

**Objetivo:** Avaliar o efeito de teores de nitrogênio, fósforo e potássio em solução nutritiva sobre o pendoamento precoce das alfaces: Babá de verão e Verdinha de Vitória.

**Resultados Alcançados:** Foi aprovado pelo Conselho Técnico-Administrativo do Departamento de Química nº 26/2001 e está sendo encaminhado para aprovação do Conselho de Ensino , Pesquisa e Extensão .

- **Projeto: Relação entre Currículo e Prática Pedagógica no Ensino Fundamental**

**Resultados Alcançados:** Foi aprovado pelo Conselho Técnico-Administrativo do Departamento de Química nº 90/2001 e está sendo encaminhado para aprovação do Conselho de Ensino , Pesquisa e Extensão .

- **Projeto: Seleção de Linhagens de Arroz Irrigado para Cultivo em Solo Salino**

**Objetivo:** Obter conhecimento das características fenotípicas das linhagens de arroz, quando submetidas ao estresse salino, visando redução dos custos operacionais dos programas de melhoramento genético que tenham por objetivo o reaproveitamento das áreas salinas com a cultura de arroz.

**Resultados Alcançados:** Foi aprovado pelo CEPE nº 298/2001 e está em andamento.

### Eventos realizados no Departamento em 2001

- **Projeto de Extensão: Confecção e Disponibilização de kits de química para escolas de ensino fundamental e médio RESL.CEP-71/2002**
- **Projeto de Extensão: Espaço de Química**
- **Projeto de Extensão: Difusão das Técnicas de hidroponia nas escolas das redes federal, estadual, municipal e privada do Estado de Pernambuco resl.cep-70/2002**
- **Projeto de Extensão: Municipal e Privada do Estado de Pernambuco**
- **Projeto de Extensão: Difusão das Técnicas de Hidroponia**
- **Curso de Técnicas de Hidroponia** realizado nos dias 24 e 25/03/2001, aulas administradas por 02 professores e 04 monitores para 15 alunos e nos dias 04 a 05/08/2001 para 15 alunos.

## DEPARTAMENTO DE TECNOLOGIA RURAL

### Projetos Programados e Executados no Departamento em 2001

- **Projeto Reação de Plantas Medicinais à Meloidoginose e Impactos da Incorporação ao Solo sobre os Nematóides**

**Objetivo:** Estudar a reação de plantas medicinais ao parasitismo do nematóide das galhas e o potencial para o uso em sistemas de rotação de cultura

**Resultados Alcançados:** Foi aprovado pelo CEPE nº 296/2001 e o seu término está previsto para julho de 2002

- **Projeto: Reuso de Esgoto tratado no Aproveitamento Hidro-Agrícola.**

**Objetivo:** Estudar a aplicação de afluentes de estações de tratamento de esgoto doméstico no aproveitamento hidro-agrícola.

**Resultados Alcançados:** Foi aprovado pelo CEPE nº 313/2001, com o término previsto para julho de 2002.

- **Projeto: Otimização da Eficiência da Aplicação de Água em Diversos Sistemas de Irrigação.**

**Objetivos:** Otimizar o uso da água nos sistemas de irrigação.

**Resultados Alcançados:** Foi aprovado pelo CEPE nº 314/2001 e o seu término está previsto para dezembro de 2004.

- **Projeto: Controle da Salinidade em Aluviões para Desenvolvimento Sustentável da Pequena Irrigação no Agreste Pernambucano**

**Resultados Alcançados:** Foi aprovado pelo CEPE nº 315/2001 e seu término está previsto para junho de 2004.

- **Projeto: SESU/MEC/UNISOL (02 PROJETOS)**



**Objetivo:** Aprovado e sendo executado em 2002

**Justificativa:** Atraso de repasse de verbas (numerário)

### **Eventos realizados no Departamento em 2001**

- **Curso de Atualização em Topografia** de 11/15 de DEZ/2001 com 10 participantes
- **XII Curso de Produtos de Origem Animal Defumados** de 04 a 07/12/2001
- **Curso sobre Elaboração de Produtos Lácteos** de 15 a 17/05/2001
- **Curso sobre Técnicas de Laticínios na Elaboração de Produtos Lácteos** de 06 a 08/03/2001 com 18 participantes
- **X Cursos de Produtos de Origem Animal** de 18 a 20/04/2001 com 08 participantes
- **XI Cursos de Produtos de Origem Animal** de 18 a 20/08/2001 com 08 participantes
- **Simpósio sobre Problemas Leiteiros** com 40 participantes

### **DEPARTAMENTO DE ZOOTECNIA**

- **Projeto: Morfogênese, Degradabilidade “In Situe Composição Químico-Bromatológica do Guandu cultivado em solução nutritiva com diferentes estripes de *Bradyrhizobium***

**Objetivo:** Otimizar a dose de arranque de nitrogênio na simbiose *Cajanus cajan* *Bradyrhizobium*

**Resultados Alcançados:** Foi a provado pelo CEPE resolução nº 218/2001 e está sendo executado.

- **Projeto: Suplementação de Diferentes Categorias do Rebanho Leiteiro, durante as Estações Chuvosas e Seca, nas Condições as Zona-da-Mata.**

**Objetivo:** Avaliara a suplementação energética, protéica e completa, associada a pastagem de *Brachiaria decumbens* na alimentação de vacas de leite e garrotes nas estações chuvosas e secas do ano.

**Resultados Alcançados:** Foi a provado pelo CEPE nº 238/2001

- **Projeto: Efeito da Adubação e da Idade da Planta sobre o Valor Nutritivo, Teores de Saponinas e Taninos de Gramíneas e Leguminosas Tropicais**

**Objetivo:** Determinar a composição bromatológica, os teores de saponinas e taninos de quatro forrageiras tropicais, em solos sem adubo e com adubo, e seu efeito sobre a digestibilidade “*in vitro*” da matéria seca

**Resultados Alcançados:** Foi aprovado pelo CEPE nº 239/2001 está sendo executado por uma equipe de professores do Departamento.

- **Projeto: Desempenho e Avaliação de Carcaças de Ovinos Naturalizados Alimentados com Rações contendo diferentes Níveis de Energia.**

**Objetivos:** Avaliar o potencial de resposta de ovinos naturalizados alimentados com rações baseadas em diferentes níveis de energia.

**Resultados Alcançados:** Foi aprovado pelo CEPE nº 240/2001, está sendo executado.

- **Programa de Controle Sanitário dos Rebanhos da Ilha de Fernando de Noronha**  
**Objetivos:** Realizar o censo, cadastramento e implantação de programa sanitário e zootécnico de criações de interesse econômico para a Ilha.

**Resultados Alcançados:** Foi implantado o programa com a participação de 300 pessoas

- **Programa de Extensão Via Internet para Equideocultura**

**Objetivo:** Divulgar assuntos referentes a suinocultura

**Resultados Alcançados:** Com a participação de 500 pessoas

### Eventos realizados no Departamento em 2001

- **38ª Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia e Simpósio sobre Pastagens**
- **II Congresso Nordestino de Produção Animal e VIII Simpósio Nordestino de Alimentação**
- **II Workshop de Profissões Divulgação das Profissões junto aos colégios**, com 240 participantes
- **II Seminário Regional Norte/Nordeste de Ensino de Zootecnia**, com o objetivo de orientar e divulgar os jovens na escolha da profissão
- **V Campeonato Pernambucano de Enduro Eqüestre** 1ª, 2ª, 3ª, 4ª, 5ª, 6ª etapas Avaliação de eqüinos atletas com 150 participantes
- **Curso de Agroecologia** com o objetivo de atualização de conhecimentos com 300 participantes
- **I Seminário Integrador do Programa de Doutorado Integrado em Zootecnia**, com o objetivo de integrar as unidades que fazem parte do Programa de doutorado em Zootecnia, sejam: Universidade Federal Rural de Pernambuco, Universidade Federal da Paraíba, e Universidade Federal do Ceará, com 80 participantes
- **Avaliação de Seminários** com o objetivo de avaliar seminários apresentados pelos alunos matriculados no programa de Pós-graduação (PPGZ) em Zootecnia da UFRPE na disciplina Seminários A e B, com 25 participantes
- **II Simpósio de Forragicultura do Estado de Pernambuco** com o objetivo de atualizar técnicos, produtores e estudantes nos avanços da área de forragicultura com 200 participantes
- **Levantamento da composição da dieta de vacas leiteiras no semi-árido de Pernambuco** com o objetivo conhecer alimentos que compõem a dieta de vacas leiteiras do Agreste de Pernambuco, com 200 participantes
- **Curso Equideocultura – Ezoogósia Aplicada** com objetivo de atualizar estudantes e profissionais com 30 participantes
- **I Ciclo de Atualização Zootécnica em Eqüinos e Bovinos** com objetivo de atualizar estudantes e profissionais com 150 participantes
- **Foram oferecidos 14 mini-cursos** durante a 10ª Semana de Zootecnia no período de 15 a 18 de maio do corrente ano. Os cursos oferecidos foram; Apicultura, Caprinocultura, Conservação de Forragens, Contenção de Animais Domésticos, Criação de Camarão, Criação de Galinha Caipira, Cunicultura, Equideocultura, Noções Básicas de Análise de Alimentos, Nutrição de Cães e Gatos, Power point, Processamento de Carnes (Embutidos e Defumados), Processamento de leite e derivados e Suinocultura.

### DEPARTAMENTOS ADMINISTRATIVOS

#### BIBLIOTECA CENTRAL

#### Metas Programadas e Executadas em 2001

- **Manutenção e Ampliação do Acervo Bibliográfico**

**Objetivo:** O desenvolvimento da coleção bibliográfica, tanto impresso quanto ao formato eletrônico, com acréscimo de 20% ao ano, visando atender a comunidade acadêmica, fortalecendo o ensino e a pesquisa.

**Resultados Alcançados:** Foram adquiridos apenas 782 exemplares conseguindo apenas 2,5% de acréscimo de livros nacionais através de orçamento específico para 2001. através da CAPES

**Objetivo** Foi concluído o processo de Inventário do Acervo Bibliográfico.

**Objetivo:** Renovação de 408 títulos de periódicos nacionais, 221 títulos de periódicos estrangeiros e a renovação de 21 assinaturas on-line.

**Resultados Alcançados:** Renovados através do recurso da Capes.

### **Metas Não Programadas e Executadas em 2001**

- **Projeto de Informatização da Biblioteca Central**

**Objetivo:** Propõe diretrizes e ações visando a modernização Administrativa e a melhoria da qualidade dos serviços prestados à comunidade da UFRPE.

**Resultados Alcançados:** Aquisição dos serviços da Rede Biblodata; Aquisição de 04 microcomputadores, 02 impressoras, capacitação da equipe técnica no Biblodata, AACR2 e MARC 21; acompanhamento da Consultoria na implantação do Sistema, definição de parâmetros qualidade e produtividade; aquisição do Software.

## **DEPARTAMENTO DE ASSISTÊNCIA ESTUDANTIL**

### **Metas Programadas no Departamento em 2001**

- **Programa: Bolsa de Trabalho para Aluno Carente**

**Objetivo:** Ofertar no ano 2001, 100 bolsas de trabalho visando proporcionar uma ajuda de manutenção p/alunos comprovadamente carentes de recursos e que em tempo livre prestam 20 horas de trabalho semanais, preferencialmente ajudando professores nas disciplinas de interesse do seu curso.

**Justificativa:** Por falta de recursos financeiros o programa não foi iniciado em março de 2001, ficando para ser implantado em agosto de 2001. e devido a greve dos técnico-administrativos e docentes não foi possível sua implantação, ficando o ano 2001 sem bolsa de trabalho.

- **Programa: Apoio ao ENECs**

**Objetivos:** Disponibilização de microcomputadores, alimentação, solicitação de transportes, viabilização de alojamento com participação do DSG; atendimento médico/odontológico através do DAMO, utilização de espaços como a quadra coberta com total empenho do diretor do NEFD.

**Resultados Alcançados:** Total êxito, onde tivemos na UFRPE mais de 800 participantes no encontro.

- **Projeto: Residência Estudantil da UFRPE -**

**Objetivo:** assiste aos alunos carentes de ambos os sexos, oriundos do interior de Pernambuco e de outros Estados.

**Resultados Alcançados:** Foram feitas seleções mantendo preenchidas as 14 vagas legalmente existentes.

- **Projeto:** Restaurante Universitário – atualmente está fornecendo 03 refeições diárias aos alunos residentes/carentes e ao público em geral;

- **Projeto: Área de atendimento Psicológico de apoio à comunidade**

**Objetivo:** oferece gratuitamente p/o aluno consulta e aconselhamento psicológico, psicoterapia individual e orientação vocacional.

**Resultados Alcançados:** Durante o ano 2001 ocorreram aproximadamente 800 atendimentos a pessoas da comunidade universitária (discentes, técnico-administrativos e docentes além de seus familiares), salientando que dispomos de apenas uma psicóloga.

- **Projeto Banco mão-de-obra**

**Objetivo:** Cadastramento de alunos que desejam dar aulas particulares remuneradas em diversos níveis.

**Projeto: Visita as residências de origem dos candidatos a moradia Estudantil**

**Objetivo:** Verificar “in loco” as condições sócio-econômicas dos candidatos à residência estudantil e de seus familiares

**Resultados Alcançados:** Foram visitadas 25 residências nos Municípios de Carpina, Timbaúba, Aliança, Vicência, Lagoa de Itaenga, Feira Nova, Chã Grande, Gravatá, Riacho das Almas, Pesqueira, Sanharó, Caruaru, Cupira, Camocim de São Felix, Cortês, Ribeirão Tamandaré, Barreiros Rio Formoso e Serinhaém.

## **IMPrensa UNIVERSITÁRIA**

### **Programas executados no ano 2001**

- **Programa de Organização de Recursos Humanos e Área de Atuação**

**Objetivos:** Definir função / setor

**Resultados Alcançados:** Melhoramento no atendimento aos clientes, maior capacidade de comunicação interna, maior produtividade, melhoramento nas relações interpessoais, maior satisfação da demanda acadêmica.

- **Programa de Terceirização de Etapas Produtivas (fotolito e plastificação)**

**Objetivos:** Obter maior satisfação da demanda acadêmica ofertando produtos e serviços de maior qualidade.

**Resultados Alcançados:** Sensível e significativo aumento na prestação de serviços gráficos, gerando aumento na receita e maior satisfação da demanda.

## **3 - RECURSOS HUMANOS**

### **3.1 - Situação do Quadro Atual dos Servidores**

Em 2001, o quadro funcional da UFRPE demonstrou que de 1.356 servidores, 501 são vinculados a atividades de docência – isto é, 388 docentes atuam nos cursos de graduação, 65 são professores substitutos/visitantes e 48 professores ligados ao ensino médio. (Oitocentos e cinquenta e cinco) 855 servidores pertencem ao quadro de pessoal técnico administrativo, distribuídos entre os níveis superior, médio e apoio .

Comparativamente ao ano 2000, verifica-se que houve um pequeno aumento de 2,03% no total do número de servidores da UFRPE, devido a redistribuição dos servidores da instância SUDENE. (TABELA 01).

### **TABELA 01 - Total de Servidores por Grupo Operacional em 2001**

GRUPO OPERACIONAL	Nº DE SERVIDORES		VARIAÇÃO b-a/a x 100
	2000 (a)	2001 (b)	
<b>DOCENTE</b>	<b>519</b>	<b>501</b>	<b>-3,47</b>
• Superior	386	388	0,52
• Substituto/Visitante	88	65	-26
• Ensino Médio	45	48	6,68
<b>TÉCNICO-ADMINISTRATIVO</b>	<b>810</b>	<b>855</b>	<b>5,56</b>
• Nível Superior	163	166	1,84
• Nível de Médio	481	527	9,56
• Nível de Apoio	166	162	-2,41
<b>TOTAL GERAL</b>	<b>1.329</b>	<b>1.356</b>	<b>2,03</b>

FONTE: Dados Básicos do Departamento de Pessoal/Proplan

### 3.2 - Pessoal Docente de Ensino Superior da UFRPE

A (Tabela 02) apresenta a evolução dos Docentes<sup>1</sup> da UFRPE segundo a Classe para os anos 2000 e 2001. Não houve variação entre os titulares, enquanto que a variação na classe de adjunto e assistente foi de 4,9 a -5,13 (com uma diminuição) respectivamente e na classe de auxiliar observou-se uma diminuição de -19,05

**TABELA 02 - Docente segundo a Classe – 2000/2001**

CLASSE	2000 (a)	2001 (b)	Varição
Titular	6	6 (1,5%)	-
Adjunto	242	254 (65,46%)	4,9
Assistente	117	111 (28,61%)	-5,13
Auxiliar	21	17 (4,38%)	-19,05
<b>TOTAL</b>	<b>386</b>	<b>388</b>	<b>0,52</b>

FONTE: Dados Básicos do Departamento de Pessoal/Proplan

A (TABELA 03), introduzida a seguir, apresenta as informações sobre a evolução da titulação dos docentes da UFRPE no período 2000/2001. Analisando os dados, percebe-se o esforço empreendido pelos professores da Universidade Federal Rural no sentido da melhoria de sua capacitação para o trabalho acadêmico. Neste sentido, observa-se o crescimento expressivo do número de doutores em relação ao ano anterior de 38,14%. Aparentemente, isto significa que os antigos mestres buscaram progressão via titulação, tornando-se doutores, com 09 pós-doutorado. De outra parte parece haver a necessidade de incentivar graduados e aqueles que possuem curso de aperfeiçoamento e/ou especialização a demandar a melhoria de sua capacitação.

<sup>1</sup>A categoria docente da UFRPE engloba apenas os professores do terceiro grau com vínculo de emprego. Estão excluídos, portanto os docentes ligados ao ensino médio e os professores visitantes/substitutos.

**TABELA 03 - Docente segundo a Titulação – 2000/2001**

TITULAÇÃO	2000 (a)	2001 (b)	Varição
Graduação	31	30(7,73%)	-3,23
Especialização / Aperfeiçoamento	42	41(10,57%)	-2,38
Mestrado	169	169(43,568)	-
Doutorado	144	148(38,14%)	2,78

<b>TOTAL</b>	<b>386</b>	<b>388(100%)</b>	<b>0,52</b>
--------------	------------	------------------	-------------

FONTE: Dados Básicos do Departamento de Pessoal / Proplan

Quanto as informações sobre o regime de trabalho dos docentes da UFRPE., observa-se que, em sua grande maioria - 95% - estão trabalhando em regime de dedicação exclusiva e os 6% restantes, em 40 e 20 horas TABELA 04.

**TABELA 04 - Docente segundo o Regime de Trabalho 2000/2001**

REGIME DE TRABALHO	2000 (a)	2001 (b)	Varição
DE	366	368	0,56
40	11	11	-
20	09	09	-
<b>TOTAL GERAL</b>	<b>386</b>	<b>388</b>	<b>0,52</b>

FONTE: Dados Básicos do Departamento de Pessoal / Proplan

### 3.3 Capacitação de Pessoal

Os docentes da UFRPE dispõem, para sua capacitação do Programa Institucional de Capacitação Docente Técnica - PICDT, que está vinculado a instituições de pós-graduação nacionais e dos programas de estudos oferecidos por instituições internacionais.

Em 2001, encontravam-se afastados no país: 01 docente em programa de pós-doutorado, 30 docentes em programa de doutorado, 05 em programa de mestrado; no exterior, 01 docente afastado para doutorado e 01 em mestrado e quanto ao técnico administrativos 02 estão afastados para cursar doutorado.

Se titularam em 2001: um (01) técnico mestre e um (01) técnico doutor e dez (10) docentes doutores.

**TABELA 05– Índice de Qualificação do Corpo Docente (IQCD)**

ANO	TOTAL DE DOCENTES	ÍNDICE DE QUALIFICAÇÃO DO CORPO DOCENTE (IQCD)
<b>2000</b>	386	3,47%
<b>2001</b>	388	3,50%

$$Iqdc = \frac{(5 \cdot D) + (3 \cdot M) + (2 \cdot E) + (1 \cdot G)}{D + M + E + G}$$

### 3.4 – Produção Acadêmica dos Docentes

Na Tabela 06, especifica quantitativamente, no ano 2001, o desempenho dos docentes dos Departamentos Acadêmicos e outras unidades da Universidade, não somente nos trabalhos publicados, mas também nas pesquisas em execução.

**TABELA 06 - Produção Acadêmica dos Docentes ano 2001**

PRODUÇÃO CIENTÍFICA – BIBLIOGRÁFICA	2001
<b>01. Artigo em Periódico Especializado Indexada</b>	<b>250</b>
- nacional	176
- internacional	74
<b>02. Livro Publicado na Área de Conhecimento</b>	<b>28</b>
- com corpo editorial	08
- sem corpo editorial	20

<b>03. Capítulo de Livro na Área de Conhecimento</b>		<b>68</b>
- com corpo editorial	39	
- sem corpo editorial	29	
<b>04. Tradução Publicada de Livro</b>		<b>01</b>
- com corpo editorial	01	
- sem corpo editorial	-	
<b>05. Publicação de Resumo em Anais de Congresso, Simpósio ou Similar</b>		<b>954</b>
- regional	162	
- nacional	478	
- resenha ou resumo expandido	212	
- internacional	102	
<b>06. Publicação de Artigo Completo em Anais de Congresso</b>		<b>157</b>
- nacional	125	
- internacional	32	
<b>07. Publicação de Artigo e Revista, Jornal e similar</b>		<b>141</b>
- nacional	48	
- produção científica por via virtual	91	
- internacional	02	
<b>08. Participação em Congresso, Simpósio, Seminário ou Similar</b>		<b>443</b>
- sem apresentação de trabalho	256	
- com apresentação de trabalho	187	
<b>09. Palestra, Conferência e Participação de Mesa Redonda em Evento</b>		<b>315</b>
- local/regional	198	
- nacional	81	
- internacional	36	
<b>10. Produção de Texto Didático com o uso em Sala de Aula com parecer da Comissão de Ensino e Decisão do CTA</b>	21	
<b>11. Monografia defendida pelo Docente</b>	01	
<b>12. Dissertação defendida pelo Docente</b>	07	
<b>13. Tese defendida pelo Docente</b>	08	
<b>14. Apresentação de Obra Artística</b>	02	
<b>15. Arranjo e/ou Composição Musical</b>	02	
<b>16. Programa de Rádio ou Televisão</b>	12	
<b>17. Produção de Programa de Rádio ou Televisão</b>	01	
<b>18. Produção de Peça Teatral</b>	01	
<b>19. Produção de CD ROM</b>	04	
<b>20. Relatório Técnico</b>	51	
<b>21. Relatório Final de Pesquisa</b>	24	

Fonte: Produção dos Docentes/PRODOC/GED

Devido a greve dos servidores só foram aprovados pelo Conselho de Ensino, Pesquisa e Extensão 85 projetos de pesquisas nos Departamentos Acadêmicos, isoladamente ou integrados na própria Instituição ou com outras congêneres, no intuito de promover o desenvolvimento, principalmente, local e regional e continuando em andamento 136 pesquisas.

## 4. ATIVIDADES ACADÊMICAS

Perfeitamente integrada aos problemas da Região em cumprimento ao compromisso assumido a partir de suas origens e consciente de sua obstinação superior como instituição voltada às Ciências Agrárias, a UFRPE vem mantendo seu ritmo de desenvolvimento nas áreas de Ensino, Pesquisa e Extensão, a cargo dos treze Departamentos Acadêmicos consolidados.

### 4.1 - Ensino

A melhoria da qualidade da atividade pedagógica foi a principal preocupação dessa gestão da UFRPE. Assim, dentro de seu plano de ação para o exercício de 2001, propõe o

desenvolvimento de atividades que permitam suprir as deficiências de instalações e equipamentos, racionalizar o uso do espaço físico disponível, criar novos espaços e capacitar recursos humanos.

Quanto ao ensino de graduação, foram ofertadas através do concurso do vestibular 1.220 vagas no ano de 2001, abrangendo os 15 cursos regulares oferecidos pela UFRPE e o número de candidatos inscritos no vestibular foi de 6.726

Os Cursos de Agronomia e Medicina Veterinária, a exemplo de anos anteriores, são os que ofertaram maior número de vagas, com 160 vagas cada curso. Seguindo esses cursos, aparecem os de Zootecnia, as Licenciaturas em Matemática, Química, Ciências Biológicas, Física, História, Bel. em Ciências Biológicas, Ciências Sociais e Ciências Econômicas com 80 vagas ofertadas, cada curso, ficando os demais com um número de vagas que variam de 40 a 60.

Em 2001 ingressaram na UFRPE através do Vestibular 1220 alunos, não havendo alteração em relação ao ano anterior. Quanto a ingressos por outras formas (Reintegrado, Transferencia, Portadores de Diplomas, Convênio e Seleção), houve uma variação de 2,9%, comparando com o ano 2000. (TABELA 07).

**TABELA 07 - Formas de Ingressos na UFRPE em 2000/2001**

CURSOS	INGRESSOS					
	2000			2001		
	Vestibular	Outras formas	Total	Vestibular	Outras formas	Total
<b>CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA</b>	<b>270</b>	<b>38</b>	<b>308</b>	<b>270</b>	<b>42</b>	<b>312</b>
. Licenciatura em Física	80	24	104	80	27	107
. Licenciatura em Matemática	80	06	86	80	10	90
. Licenciatura em Química	80	08	88	80	05	85



. Licenciatura em Computação	30	-	30	30	0	30
<b>CIÊNCIAS BIOLÓGICAS</b>	<b>160</b>	<b>10</b>	<b>170</b>	<b>160</b>	<b>13</b>	<b>173</b>
. Bel. em Ciências Biológicas	80	04	84	80	08	88
. Lic. em Ciências Biológicas	80	06	86	80	05	85
<b>CIÊNCIAS AGRÁRIAS</b>	<b>510</b>	<b>140</b>	<b>650</b>	<b>510</b>	<b>139</b>	<b>649</b>
. Agronomia	160	17	177	160	15	175
. Medicina Veterinária	160	06	166	159	22	181
. Engenharia Florestal	50	14	64	51	09	60
. Engenharia de Pesca	60	05	65	60	04	64
. Zootecnia	80	18	98	80	11	91
. Lic. em Ciências Agrárias	Seleção	80	80	-	78	78
<b>CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS</b>	<b>280</b>	<b>50</b>	<b>330</b>	<b>280</b>	<b>51</b>	<b>331</b>
. Economia Doméstica (Lic/Bel)	40	02	42	40	07	47
. Ciências Econômicas (Ênfase: Economia Rural)	80	04	84	80	05	85
. Licenciatura em História	80	04	84	80	06	86
. Ciências Sociais (Ênfase: Sociologia Rural)	80	03	83	80	08	88
. Hab.Lic. em Ciências Sociais	seleção	37	37	seleção	25	25
<b>TOTAL GERAL</b>	<b>1220</b>	<b>238</b>	<b>1458</b>	<b>1220</b>	<b>245</b>	<b>1465</b>

FONTE: Dados Básicos do Departamento de Registro e Controle Acadêmico.

**Outras formas -** (Reintegrado, Transferido, Portadores de Diplomas, Convênio e Seleção).

Os alunos matriculados nos cursos de graduação da UFRPE no ano 2001 foram de 6.888 no 1º semestre e 6.772 no 2º semestre, havendo uma variação de 0,86% em relação ao 2º semestre de 2000. O comparativo dos concluintes entre os anos 2000/2001, não poderá ser feito devido a colação de grau do 2º semestre, será realizada em abril de 2002, o fato se deu, por motivo da greve prolongada dos servidores ocorrido no semestre passado. Quanto ao 1º semestre são os números indicados na (TABELA 08).

**TABELA 08 - Discentes Matriculados e Concluintes – 2000/2001**

CURSOS OFERTADOS	Nº DE MATRÍCULAS		CONCLUINTES
	2º SEM/00	2ºSEM/01	1ºSEM/01
<b>CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA</b>	<b>1341</b>	<b>1334</b>	<b>57</b>
. Licenciatura em Física	380	408	05
. Licenciatura em Matemática	470	421	32
. Licenciatura em Química	461	454	20
. Licenciatura em Computação	30	51	-

<b>CIÊNCIAS BIOLÓGICAS</b>	<b>885</b>	<b>879</b>	<b>49</b>
. Bel. em Ciências Biológicas	416	427	20
. Lic. em Ciências Biológicas	469	452	29
<b>CIÊNCIAS AGRÁRIAS</b>	<b>2844</b>	<b>2917</b>	<b>142</b>
. Agronomia	847	851	38
. Medicina Veterinária	873	901	62
. Engenharia Florestal	253	261	10
. Engenharia de Pesca	312	315	13
. Zootecnia	405	425	06
Licenciatura Plena em Ciências Agrárias	154	164	13
<b>CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS</b>	<b>1644</b>	<b>1642</b>	<b>75</b>
. Economia Doméstica (Lic/Bel)	239	250	03/09
. Ciências Econômicas (Ênfase: Economia Rural)	468	464	11
. Licenciatura em História	406	414	27
. Ciências Sociais (Bel) (Ênfase: Sociologia Rural)	420	412	06/19
. Hab.Lic. em Ciências Sociais	111	102	-
<b>TOTAL GERAL</b>	<b>6714</b>	<b>6772</b>	<b>323</b>

FONTE: Dados Básicos do Departamento de Registros e Controle Acadêmico

\*Devido a greve dos servidores, a colação de grau do 2º semestre, será no mês de abril de 2002.

Na pós-graduação *Stricto Sensu*, a UFRPE possui atualmente 04 Programas no nível de doutorado com 69 alunos regulares matriculados, no 1º semestre e no 2º semestre – 71; Programas no nível de mestrado com 242 alunos no 1º semestre e 194 no segundo. Houve um crescimento de alunos em relação ao ano anterior com a criação de mais dois cursos de doutorado. O total de dissertações defendidas e aprovadas no Mestrado em 2001, foram de 38. Quanto ao Doutorado houve 07 defesas de tese (TABELA 09).

**TABELA 09 - Matrículas e Teses/Dissertações *Strito Sensu* em 2001**

CURSOS OFERTADOS	Nº DE MATRÍCULA		TESE/ DISSERT	CONCEITO CAPES
	1º Sem.	2º Sem.		
<b>Programa de Pós-Graduação em Botânica</b>				
Mestrado	18	16	06	4
Doutorado	24	23	07	4
<b>Programa de Pós-Graduação em Fitossanidade</b>				
Mestrado em Fitossanidade	33	30	03	4
Doutorado em Fitopatologia	16	16	-	4
<b>Programa de Pós-Graduação em Agronomia</b>				
Mestrado em Ciência do Solo	26	19	04	4
<b>Programa de Pós-Graduação em C. Veterinária</b>				
Mestrado	45	33	08	4
Doutorado	19	22	-	4
<b>Programa de Pós-Graduação em Zootecnia</b>				
Mestrado	28	24	07	4
Doutorado	10	10	-	3
<b>Programa de Pós-Graduação em Ensino das Ciências</b>				
Mestrado	17	-	01	3
<b>Programa de Pós-Graduação em Biometria</b>				
Mestrado	25	24	07	3
<b>Administração Rural e Comunicação Rural</b>				
Mestrado	37	37	04	2
<b>Recursos Pesqueiros e Aquicultura</b>				
Mestrado	13	11	-	3

FONTE: Coordenadoria dos Cursos de Pós-Graduação/PRPPG

A nível de pós-graduação “*Lato Sensu*”, a UFRPE tem oferecido anualmente os cursos de Especialização: Associativismo, **Gestão Educacional**, dirigido aos profissionais que exercem funções administrativas e técnico-pedagógicas nas instituições de ensino público e privado, com 25 alunos matriculados ; **Formação de Educadores**, destinado a professores de instituições de ensino superior, ensino médio e fundamental com 32 alunos matriculados, **Aquicultura Tropical por Tutoria a Distância** com 62 alunos matriculados e 27 concluintes, **Análise de Mercado** com 08 alunos matriculados, **Business; Empreendimento e Gestão Empresarial, Comércio Exterior Metodologia de Ensino, Ensino de Química**, Biologia com 40 alunos matriculados e 38 concluintes.

A nível de Ensino Médio, a UFRPE mantém no Município de São Lourenço da Mata o Colégio Dom Agostinho Ikas - CODAI, estabelecimento que objetiva a preparação de mão-de-obra qualificada de nível médio para execução de atividades agropecuárias no setor primário da região. Durante o ano de 2001, o CODAI ofereceu o curso de : Ensino Médio, com 174 alunos matriculados e Curso Técnico em Aqüicultura com 335 alunos distribuídos em quatro períodos, com 119 concluintes e uma previsão de conclusão, no Ensino Médio, para 02/04/2002 de 49 alunos.

## 4.2 - Pesquisa

A Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação é um órgão de Administração Superior responsável pela supervisão, coordenação, controle e avaliação das atividades de pesquisa, pós-graduação e da política de capacitação dos docentes e técnicos da UFRPE, apresenta o Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC), visando a formação de futuros pesquisadores, dispondo atualmente de 130 bolsas.

Além das atividades de suporte à Pesquisa realizadas nesta Gestão/01, (seminários congressos, simpósios), foram desenvolvidas, no ano, 85 projetos de pesquisas: aprovadas pelo Conselho de Ensino, Pesquisa e Extensão nas Área de Ciências Agrárias; – Área de Ciências Biológicas; – Área de Ciências Exatas e da Terra e na Área de Ciências Humanas e Sociais. A meta não foi atingida , com um número maior de pesquisas aprovadas em relação ao ano anterior, por causa da greve prolongada na UFRPE. Apresentamos 136 pesquisas em andamento.

## 4.3 - Extensão

A Pró-Reitoria de Atividades de Extensão-PRAE, consciente do seu papel de articulação de extensão comunitária interna e externamente tem pautado suas ações na promoção e no apoio aos Departamento Acadêmicos, às atividades de Integração Comunitária, Comunicação, Arte e Cultura e Educação Contínua.

As ações desenvolvidas pela Pró-Reitoria de Extensão no ano 2001 demonstraram que a Universidade desempenhou os seus objetivos extensionistas, articulando o ensino e a pesquisa com as demandas da sociedade, buscando o comprometimento da comunidade universitária com interesses e necessidades da sociedade organizada e estabelecendo mecanismos de integração entre o saber acadêmico e o saber popular

Os cursos de extensão, por tipo/nível de Iniciação, foram oferecidos 30 com 1148 alunos matriculados e 1128 concluídos, envolvendo 32 docentes, 838 alunos da graduação, 40 alunos de pós-graduação, 20 servidores e 198 pessoas da comunidade; de Capacitação/Qualificação oferecidos 05, tendo 262 alunos matriculados e 204 concluintes, envolvendo 06 docentes, 118 alunos da graduação, 10 de alunos da pós-graduação, 20 servidores e 50 pessoas da comunidade; de Atualização/Educação Continuada, oferecidos 06 cursos com 245 alunos matriculados e 240 concluídos, envolvendo 235 alunos da graduação, 05 alunos da pós-graduação; de Aperfeiçoamento só foi oferecido um curso com 40 matriculados e 35 concluídos envolvendo 35 alunos da graduação.

## 5. ATIVIDADES ADMINISTRATIVAS

### 5.1- Recursos Orçamentários

**TABELA 10 – Orçamento Global - 2001**

(Valores em R\$ 1,00)

<b>ORÇAMENTO</b>					
<b>Origem do Recurso</b>	<b>Inicial</b>	<b>Suplementação</b>	<b>Final</b>	<b>Crédito Recebido</b>	<b>Percentual Aumento %</b>
<b>Tesouro</b>					
Pessoal	62.762.475,00	707.527,00	63.470.002,00	-	11,30%
Custeio	6.724.705,00	41.117,00	6.765.822,00	-	0,61%
Capital	545.000,00	-	545.000,00	-	-
<b>Recursos Próprios</b>					
Custeio	304.403,00	-	304.403,00	-	-
Capital	161.401,00	-	161.401,00	-	-
<b>Subtotal (A)</b>	<b>70.497.984,00</b>	<b>748.644,00</b>	<b>71.246.628,00</b>	-	<b>1,06%</b>
<b>Saldos(Exerc.Anter) (B)</b>	-	-	-	-	-
<b>-Total Orçado (A+B)</b>	<b>70.497.984,00</b>	<b>748.644,00</b>	<b>71.246.628,00</b>	-	<b>1,06%</b>
<b>CRED. RECEBIDOS(C)</b>					
<b>Convênio</b>					
Custeio	-	-	-	2.915.365,77	-
Capital	-	-	-	88.051,29	-
<b>Total Geral (A+B)+C</b>	<b>70.497.984,00</b>	<b>748.644,00</b>	<b>71.246.628,00</b>	<b>3.003.417,06</b>	<b>1,06%</b>

FONTE: Dados Básicos da Coordenadoria de Orçamentos e Finanças

**TABELA 11 – Orçamento Final e Execução – 2001**

<b>Origem do Recurso e Natureza da Despesa</b>	<b>Orçamento Final</b>	<b>Despesas Realizadas</b>
<b>Tesouro Nacional</b>		
Pessoal	63.470.002,00	63.470.002,00
Custeio	6.765.822,00	6.721.709,50
Capital	545.000,00	543.130,35
<b>Recursos Próprios</b>		
Custeio	304.403,00	216.829,04
Capital	161.401,00	70.228,97
<b>Subtotal (A)</b>	<b>71.246.628,00</b>	<b>71.021.899,86</b>
<b>Saldos (Exerc. Anter) (B)</b>	-	-
<b>Total Orçado (A+B)</b>	<b>71.246.628,00</b>	<b>71.021.899,86</b>
<b>CRED. RECEBIDOS(C)</b>		
<b>Convênio</b>		
Custeio	2.915.365,77	2.867.421,57
Capital	88.051,29	87.239,35

<b>Total Créditos Recebidos (C)</b>	<b>3.003.417,06</b>	<b>2.954.660,92</b>
<b>Total Geral (A+B)+C</b>	<b>74.250.045,06</b>	<b>73.976.560,78</b>

## 5.2 Outras Atividades Administrativas

O desempenho da Procuradoria Judicial, no decorrer do ano de 2001, foi desenvolver as atividades básicas, referente a análise de processos administrativos de diversas modalidades como por exemplo: rescisão de contrato de trabalho, aposentadoria, licença remunerada de servidor, aluno reprovado por falta, férias em dobro, comissão de inquérito por indisciplina do servidor, gratificação de função, entre outros.

Com relação ao Escritório de Representação em Brasília, desempenhou importante papel na produção de imagem desta IFE junto as autoridades brasileiras e estrangeiras.

São distribuídos e divulgados em Brasília exemplares do Jornal Mensal Rural por tiragem, material informativo como folders, cartazes, catálogos de cursos de Graduação e de Pós-Graduação, livros escritos por Professores da UFRPE ou editados pela Imprensa Universitária etc.

A sua atuação em Brasília, além de ponto de contato para assuntos de interesse da UFRPE, tem procurado divulgar e integrar a UFRPE com órgãos afins, difundindo os três seguimentos da universidade - Ensino, Pesquisa e Extensão, dando total assistência e tramitação de processos nos órgãos Administrativos.

### **A Coordenadoria de Comunicação Social em 2001, desenvolveu diversas atividades como:**

- Realização de clipping diário das matérias sobre a UFRPE veiculadas nos mais diversos meios de comunicação impressos que tenha interesse para UFRPE. e publicações que chegas à CCS;
- Realização de clipping diário das matérias sobre a UFRPE veiculadas nos mais diversos meios de comunicação escrita(Jornal do Comércio, Folha de Pernambuco, Diário de Pernambuco, Folha de São Paulo, Jornal de Brasil e Correio Brasiliense) e outras
  - Acompanhamento das matérias sobre a Universidade veiculadas em emissoras de rádio e TV;
  - Elaboração de documentários p/UFRPE, abrangendo todas as etapas de produção;
  - Cobertura das diversas atividades e realizações da universidade, através de recolhimento de informações, de cobertura fotográfica e filmagem;
  - Atender prontamente as solicitações da imprensa em geral nos assuntos que dizem respeito à Universidade;
  - Atender a comunidade acadêmica e o público externo nas solicitações de informações gerais;
  - Promoção de eventos comemorativos diversos como: Apresentação da Orquestra de Câmara da Orquestra Sinfônica do Recife em comemoração dos 89 anos de fundação da nossa Instituição; Comemoração do Dia das Mães; Debate e lançamento do livro “Experiências Universitárias, Experiências Solidárias” e Recepção aos novo alunos (1º semestre de 2001).
    - Organização e manutenção dos arquivos de fotografias, releases e matérias clipadas;
    - Comercialização de alguns livros publicados pela Imprensa Universitária, de autoria de profissionais das Universidade;
    - Atividades de cerimonial.
    - Assessoramento direto à Reitoria da UFRPE no que se refere às atribuições da Coordenadoria;
    - Atualização de *mailing list* da imprensa e de órgãos diversos.

## 6. ATIVIDADES COMUNITÁRIAS

### 6.1 - Assistência Estudantil

As atividades de Assistência Estudantil ao educando, é prestada na sua maioria, pelo Departamento de Assistência Estudantil-DAE, através da distribuição de bolsas de estudo, residência estudantil e fornecimento de refeições aos estudantes carentes.

Com relação à residência estudantil, foram beneficiados durante o ano em relato, 134 estudantes dos diversos cursos oferecidos pela UFRPE .

O fornecimento de refeições gratuitas atendeu a uma demanda de 92367 entre café, almoço e jantar, prendendo-se exclusivamente com os alunos residentes (TABELA 12).

O restaurante universitário, de acordo com as especificações do edital, comercializa refeições ao público em geral

**TABELA 12 - Número de Refeições Servidas por Mês aos Residentes**

ANO	Número de Refeições				Despesa Total
	café	almoço	jantar	total	
2000	26372	43558	34505	104435	222.933,50
2001	23869	38870	29628	92367	206.659,77

Fonte: DAE

### Preço Unitário das Refeições

Refeições	janeiro a março	abril a outubro	novembro a dezembro
Café	1,75	1,50	1,65
Almoço	2,85	2,50	2,75
Jantar	2,30	2,20	2,42
<b>TOTAL</b>	<b>6,90</b>	<b>6,20</b>	<b>6,82</b>

### 6.2 - Assistência à Saúde

Em 2001 a Divisão de Assistência Médico Odontológica - DAMO, órgão subordinado administrativamente ao Departamento de Pessoal atendeu a comunidade universitária e seus dependentes, comunidade carente e de outras instituições federais

Destaca-se ainda, a extensão dos serviços prestados pelo DAMO, as Instituições: Fundação Joaquim Nabuco, Instituto Histórico e Artístico Nacional e Escola Agrotécnica de Belo Jardim. (TABELA 13).

**TABELA 13 - Assistência Médico-Odontológica, Social e Análise Médica – 2001**

ESPECIFICAÇÃO	CLIENTELA				
	Servidor	Dependente	Aluno	Comunidade	Total
<b>ÁREA MÉDICA</b>	<b>2350</b>	<b>2883</b>	<b>4895</b>	<b>5781</b>	<b>15909</b>
Consultas	1061	2184	3075	5086	1146
Proced./Pequena Cirurgia em Pele, Tecidos	649	38	108	33	828
Homeopatia	201	110	124	82	517
Eletrocardiograma	259	399	1428	472	2558
Oftalmologista	180	152	160	108	600
<b>ÁREA DE ODONTOLOGIA</b>	<b>3265</b>	<b>3790</b>	<b>6551</b>	<b>4135</b>	<b>17741</b>
Radiografias	92	129	345	201	767
Exames Clínicos	599	644	1045	902	3190
Odontologia Preventiva II	50	82	178	81	391
Profilaxia	222	164	459	337	1182
Restaurações	752	945	1587	403	3687
Exodontia	169	172	181	154	676
Odontologia Cirúrgica II	189	175	202	205	771
Odontologia Cirúrgica III	32	12	40	28	112
Curativos	251	258	428	248	1185
Pulpotomias	15	102	22	285	424
Tratamento Endontico Uni-radicular	158	202	391	291	1042
Tratamento Endontico Bi-radicular	222	148	346	250	966
Tratamento Endontico Tri-radicular	85	65	109	115	374
Restauração à pino	05	182	265	188	640
Instalação de Aparelho Removível	142	261	488	236	1127
Manutenção de Aparelho Removível	282	249	465	211	1207
<b>LABORATÓRIO DE ANÁLISE CLÍNICA</b>	<b>5858</b>	<b>2131</b>	<b>6338</b>	<b>2758</b>	<b>17085</b>
<b>EXAMES</b>					
Parasitologia de Fezes	185	108	782	85	1160
Sumário de Urina	168	142	783	151	1244
Teste de Gravidez	26	22	25	24	97
Hemograma Completo	379	272	1590	260	2501
Leucograma	16	04	220	10	55
Coagulograma	08	08	25	14	44
Retração do Coagulo	0	0	14	0	04
Prova do Laço	0	0	04	0	0
Tipagem Sangüínea	220	140	0	210	1021
Fator Rh (D)	36	25	451	10	95
Tempo de Sangria (TS)	11	18	24	18	79
Tempo de Coagulação (TC)	11	28	32	12	89



**TABELA 13 - Assistência Médico-Odontológica, Social e Análise Médica – 2001**

Continuação

ESPECIFICAÇÃO	CLIENTELA				
	Servidor	Dependente	Aluno	Comunidade	Total
<b>DOSAGEM BIOQUIMICA</b>					
Glicose	2888	922	2867	1704	8381
Uréia	101	22	124	38	285
Creatinina	1466	96	103	86	1751
Ácido Úrico	114	111	151	48	424
Colesterol Total	118	75	202	82	477
Colesterol HDL	108	103	105	99	415
Triglicerídeos	108	102	175	85	470
Curva Glicêmica	09	04	02	01	16
Bilirrubina	18	01	21	01	41
T.G.P.	22	22	19	22	85
Teste Luético	208	151	350	28	737
Contagem de Plaquetas	03	02	12	08	25
Pesquisa de fungos	11	04	01	02	18
Pesquisa de BK	01	01	01	01	04
Pesquisa de Trichomonas	02	01	05	01	09
Hemoglobina	0	19	22	18	59
<b>ENFERMAGEM</b>	<b>281</b>	<b>160</b>	<b>295</b>	<b>115</b>	<b>851</b>
Curativos	218	108	203	56	585
Injeções Intramusculares	41	25	65	48	179
Injeções Intravenosa	11	01	06	01	19
Inalação/Nebulização	11	26	21	10	68
<b>ASSISTÊNCIA SOCIAL</b>	<b>74</b>	<b>93</b>	<b>470</b>	<b>51</b>	<b>688</b>
Atendimentos Individuais	24	25	161	03	213
Entrevista DST	39	38	142	08	227
Entrevista PF	11	30	167	40	248
<b>PSICOLOGIA</b>	<b>48</b>	<b>19</b>	<b>114</b>	<b>169</b>	<b>350</b>
<b>FONAUDIOLOGIA</b>	<b>252</b>	<b>315</b>	<b>345</b>	<b>245</b>	<b>1157</b>
Distúrbio da Leitura e da Escrita	113	208	161	122	604
Deglutição Atípica	139	107	174	123	543
<b>Total Geral</b>	<b>12128</b>	<b>9391</b>	<b>18998</b>	<b>14254</b>	<b>53771</b>

Fonte: Departamento de Assistência Médico-Odontológica

### 6.3 – Biblioteca Central

A Biblioteca Central, revela crescimento do acervo e da demanda, evolução do espaço físico, da quantidade do pessoal qualificado e da prestação de serviços, fatores significativos conquistados durante o período 2000/2001.

Apesar das dificuldades os resultados foram satisfatórios para a Biblioteca Central, onde o acervo de 62.833 livros e 1.488 periódicos, nacionais e estrangeiros, foi posto para consulta e/ou

empréstimo ao corpo discente, docente, técnico-administrativo e comunidade em geral (TABELA 14).

**TABELA 14 - Acervo Catalogado de Livros e Periódicos – 2001**

ESPECIFICAÇÃO	ACERVO CATALOGADO		
	TÍTULO	EXEMPLAR	TOTAL
<b>Livros</b>	24.720	38.113	62.833
<b>Periódicos (Acervo Total)</b>	1.488	-	1.488

A manutenção e ampliação do acervo, não se deu exclusivamente, mediante a disponibilidade orçamentária da biblioteca, os programas de doação e permuta também foram elementos de ação para se obter um vasto número de livros e periódicos (TABELA 15).

**TABELA 15- Aquisição de Livros e Periódicos por Doação, Permuta e Compra pela Biblioteca Central 2001**

TIPO DE AQUISIÇÃO	LIVROS		PERIÓDICOS	
	TÍTULOS	EXEMPLARES	TÍTULOS	
			Nacionais	Estrangeiros
<b>Doação</b>	107	148	312	55
<b>Permuta</b>	66	122	-	-
<b>Compra</b>	387	782	01	79

As estatísticas de frequência à Biblioteca Central do Campus de Dois Irmãos tem crescido, em decorrência da melhoria de suas instalações, bem como da implantação de áreas de estudos destinadas aos alunos de pós-graduação. Essas ações, proporcionaram uma maior demanda por parte dos usuários, seja dos alunos de graduação, da pós-graduação, dos docentes e da comunidade em geral. No ano de 2001 houve um número de frequência de 58.000 por parte desses usuários, sendo 34.000 no período diurno e 24.000 no período noturno. Foram efetuadas 52.000 consultas, 36.327 empréstimos por alunos, 4.657 por docentes e 816 por funcionários.

Houve uma grande queda na movimentação da Biblioteca em relação ao ano anterior, ocasionada por inúmeras paralisações e uma greve deflagrada, impedindo o curso regular das atividades na Universidade.

#### **6.4 - Núcleo de Educação Física e Desportos**

Subordinado na parte administrativa, à Vice-Reitoria e na parte didática, a supervisão da área de Educação Física do Departamento de Letras e Ciências Humanas, o NEFD tem por

finalidade apoiar a área do ensino de Educação Física e promover a difusão desportiva no âmbito da Universidade ou fora dela, no que diz respeito a competições esportivas.

No decorrer do ano em relato, o Núcleo de Educação Física e Desportos - NEFD, desenvolveu diversas atividades, concentradas na prática de educação física ou ensino propriamente dito e na participação de eventos, visando despertar o alunado, funcionários e seus dependentes a prática de atividades desportivas abaixo relacionadas :

### **1. Atividades Curriculares**

- Alunos Matriculados no 1º semestre 430 e no 2º semestre 390
- Alunos Aprovados 289 no 1º semestre

### **2. Extensões Permanentes**

- Natação para a Comunidade - funcionários e comunidade local (360 alunos cada semestre)
- Escolinha de Futebol de Campo - Filhos de funcionários e comunidade local (60 alunos cada semestre)
- Ginástica Acadêmica - Professores, alunos, funcionários e comunidade (42 alunos cada semestre)

Treinamento de alunos da UFRPE

### **3. Extensão Temporária - Treinamento (Alunos da UFRPE)**

- Basquetebol masculino (19 alunos)
- Handebol masculino (12 alunos)
- Handebol feminino (15 alunos)
- Futsal masculino (25 alunos)
- Futsal feminino (18 alunos)
- Voleibol masculino (14 alunos)
- Futebol (30 alunos)
- Xadrez (14 alunos)
- Pólo Aquático

### **4. Eventos Esportivos**

- Jogos Universitários – várias modalidades (112 atletas)
- Jogos Internos – várias modalidades (428 atletas)
- Campeonato Universitário de Futebol de Campo (25 atletas)

FONTE: Dados Básicos do Núcleo de Educação Física e Desportos da UFRPE

## **6.5 - Hospital Veterinário**

O Hospital Veterinário da UFRPE como centro prestador de serviço de assistência médica veterinária pioneira no Estado de Pernambuco, vem atendendo a sociedade ao longo dos anos através do corpo docente do departamento e/ou por médicos veterinários plantonistas, caracteristicamente pela sua abrangência nas áreas: de clínica médica, de reprodução, de medicina preventiva e patologia.

Ao longo do ano de 2001 as áreas de atividades hospitalares como: Área de Clínica Médica (radiografia, exames, patologia clínica, cirurgias e consultas) com 6.500 atendimentos, Área de Anatomia Patológica (necropsia, histopatologia e biópsia) com 54, Área de Reprodução ( Exames ginecológicos, obstétricos e retenção de placenta) 2.106 e Área de Medicina Preventiva (Laboratório de doenças parasitárias, de inspeção e de doença infecto-contagiosa). atendimentos, por motivo de

A assistência se estende à animais de pequeno e grande portes, sejam destinados a exploração pecuária ou fins domésticos.

**TABELA – 16 - Desempenho das Área do Hospital Veterinário – 2000/2001**

Ano	Área de Anatomia Patológica	Área de Clínica Médica	Área de Medicina Preventiva	Área de Reprodução	Total Geral
<b>2000</b>	140	3.852	563	15	4.570
<b>2001</b>	54	6.500	2.106	1.269	9.929

Fonte: Departamento de Medicina Veterinária/Hospital Veterinário

## 7. ATIVIDADES SUPLEMENTARES

### 7.1 - Imprensa Universitária

A partir da Resolução 43/98 do Conselho de Curadores, a Imprensa Universitária passou a atender à demanda externa, cobrando taxa pela prestação de serviço e recolhendo a receita gerada na conta única da UFRPE através de guia de recolhimento, código de identificação de receita 4.1.60.01.6.0.0.

Atualmente a Imprensa Universitária dispõe de 14 funcionários divididos nas áreas de atendimento, produção e chefias.

Em termos de máquinas e equipamentos em atividade operacional a Imprensa Universitária dispõe na área de impressão de 03 impressoras tipográficas, 01 impressora offset formato A3 e 01 publicadora digital Xerox (contrato de locação). No setor de acabamento: 01 furadeira, 01 máquina de serrilhar, 01 guilhotina, 01 máquina de grampear e 01 facão. No setor de composição/montagem: tipos tipográficos, 01 computador 333mhz (**não interligado à rede Internet**), 01 impressora HP laser formato A4 (ano 1994) e 01 scanner, 01 gravadora de chapa e 01 mesa de montagem.

A receita da Imprensa Universitária é gerada através de serviços gráficos (cartaz, folder, livro, encadernação, xerox, convite, rifa, e etc.).

**TABELA – 17 – Evolução da Receita IU –1997/2001**

MESES	RECEITA ANUAL				
	1997	1998	1999	2000	2001
JANEIRO	---	---	399,65	132,00	697,02
FEVEREIRO	---	---	440,00	851,98	501,84
MARÇO	---	---	415,55	2.444,30	1.510,81
ABRIL	---	---	706,37	1.113,46	1.465,34
MAIO	---	---	995,09	1.315,64	1.035,04
JUNHO	---	---	889,71	768,95	1.411,16
JULHO	---	---	684,73	872,58	2.671,18
AGOSTO	---	---	1.283,52	1.349,74	5.206,91

SETEMBRO	---	---	774,15	1.099,34	1.687,17
OUTUBRO	---	---	1.407,44	1.028,52	768,59
NOVEMBRO	---	779,44	1.117,07	1.513,07	768,40
DEZEMBRO	---	---	755,04	2.158,17	1.579,76
<b>TOTAIS R\$</b>	---	<b>779,44</b>	<b>9.868,32</b>	<b>14.647,75</b>	<b>19.303,22</b>

**TABELA – 18 Quantitativo dos Trabalhos da IU 2001**

ESPECIFICAÇÃO	QUANT.	ESPECIFICAÇÃO	QUANT.
Folder	6.030	Certificado – Diploma	3.209
Cartaz	6.570	Formulário	41.173
Panfleteo	3.400	Encadernação	650
Livro – livreto	2.869	Dissertação/Tese	730
Jornal	4.160	Pasta	220
Cartão	7.450		
Bloco - talão	1.626		
Convite	5.045		
Envelope timbrado	26.550		
Ficha	30.350		
Crachá	1.200		
---	---	---	---

**TABELA – 19 . Publicações Impressas pela IU ano 2001**

Item	TÍTULO	AUTOR	Pag	TIRAGEM
01	Exterior e Trenamento do Cavalo	Helena Emília Cavalcanti da Costa, Hélio Manso Cordeiro Filho, Lúcia Maia Cavalcanti Ferreira	169	200
02	Manejo do Haras	Hélio Manso Cordeiro Filho	210	200
03	Deslumbramentos - Poemas	Beatriz Montenegro, Josineide Bezerra	81	100
04	Belo Jardim – Personalidades de Nossa Terra	Adalberto Jordão da Silva	499	150
05	Belo Jardim – História, Cultura e Recursos Naturais	Adalberto Jordão da Silva, Abel de Lima	480	50
06	A Experiência de Marcelo	Marcelo José da Silva	19	50
07	Acadêmico Eméritos, Novos Titulares, Sócio Honorário e de Mérito Agrônomo	Prof. João Baptista Santos Academia Pernambucana de Ciência Agrônoma	85	100

08	O Concreto-Abstrato na Educação em Física e em Matemática	Alexandre Medeiros & Cleide Medeiros (Organizadores)	144	250
09	O Conflito dos Mascates: luta política pela ascensão e afirmação na sociedade pernambucana.	Daniel Neto	43	100
10	Cartilha - Curso Gestão da Produção Familiar - FETAPE	Prof. Henrique de Barros (organizador)	53	600
11	Manual Acadêmico	Pró-Reitoria de Ensino de Graduação	48	1200
12	Estatuto e Regimento Geral da UFRPE	UFRPE	131	50
<b>TOTAL</b>				<b>3.050</b>

## 8. CONVÊNIOS

Foram firmados e/ou prorrogados no corrente exercício contratos, de naturezas diversas os quais encontram-se catalogados na Pró-Reitoria de Planejamento e Reitoria desta Universidade. Vale ressaltar, que os convênios firmados em anos anteriores e, por tempo indeterminado, não deixaram, portanto, de ser incluídos na relação dos convênios em vigor em 2001.

### Convênios dos anos anteriores em andamento

- 01) PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA -PE - Objetivo - cooperação para realização de aulas práticas do CODAI - Colégio Dom Agostinho Ikas. (Vigência: 01.06.96 a 01.06.2004)
- 02) PREFEITURA MUNICIPAL DE GARANHUNS/UFRPE – Objetivo: Educação Ambiental e Paisagismo (Vigência Indeterminado) Assinatura 03.006.1993.
- 03) EMBRAPA - Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária - Objetivo - vários estágios para estudantes da UFRPE. (Vigência: Indeterminado)
- 04) POLÍCIA MILITAR DE PERNAMBUCO - Objetivo - estágios supervisionados para estudantes do Curso de Medicina Veterinária. (Vigência: Indeterminado)
- 05) ASSOCIAÇÃO DE DESENVOLVIMENTO AGROPECUÁRIO DE GARANHUNS-PE. Objetivo ampla cooperação técnico-científica, no desenvolvimento de estudos e na execução de programas de assistência veterinária, zootecnia e agrônômica. (Vigência: 01.12.92 a 01.12.2012)
- 06) UFRPE/PREFEITURA MUNICIPAL DO RECIFE. Objeto - estágio curricular para alunos (PREG). Celebrado em 1995, por tempo indeterminado.
- 07) GRUPO MOURA. Objetivo: estágio curricular. Celebrado em 1995, por tempo indeterminado.
- 08) CODEVASF- 5ª Sup. Alagoas. Objetivo - estágio curricular para alunos (PREG). Celebrado em 1995, por tempo indeterminado.
- 09) USINA CUCAÚ - Objetivo - estágio curricular para alunos (PREG). Celebrado em 1995, por tempo indeterminado.
- 10) IPA - Objetivo - cooperação técnica (Ampla). Celebrado em 09/07/97 , com vigência de 04 anos.
- 11) CAPES: - Concessão de Bolsas de Estudos do Programa Demanda Social.
  - Concessão de Bolsas de Estudos em Nível de Pós-Graduação p/capacitar docentes e técnicos dentro do PCDT de 2000 a 2003
  - Concessão de Apoio para Consolidação dos Cursos de Pós-Graduação.
  - Concessão de Apoio a Infra-Estrutura de Pós-Graduação.
  - Apoio as Atividades inovadoras do Programa de Fomento a Pós-Graduação, voltado p/seu desenvolvimento Acadêmico Científico de 2001 a 1004

- Para proporcionar a todos conhecimentos nutricionais e de higiene sanitária através do ciclo de Palestras
  - Apoio ao Projeto Preparatório p/ Viabilização do 53º Congresso Nacional de Botânica e a XXV Reunião Nordestina de Botânica de 22001 a 2002
- 12) SESU: - Apoiar a Instituição na recuperação do prédio Otávio Gomes.  
Apoiar a Instituição no Projeto Institucional de Revitalização dos Cursos de Licenciatura - PROLICEN.
    - Atividades do Programa de Extensão (PROEXT)
    - Aquisição de Equipamentos para laboratórios de Ensino de Graduação.
    - Realização de Avaliação Institucional na IFE.
    - Apoiar a Instituição com recuperação de salas de aulas e aquisição de equipamentos.
  - 13) ASSOCIAÇÃO DE PERNAMBUCO DE APICULTORES E MELIPONICULTORES - 22.12.98 (Vigência 05 anos)
  - 14) POLÍCIA MILITAR DE PERNAMBUCO – Cooperação Técnica (Vigência 03 anos)- assinado em 15/10/98 até ano 2001.
  - 15) EMBRAPA-PRODETAB –Pesquisa Agropecuária 25.06.98 (Vigência 01 ano)
  - 16) COOPERATIVA DE SERVIÇOS MÚLTIPLOS DE PE – Estágio Curricular 01.02.98 (Vigência 05 anos)
  - 17) GRUPO DE APOIO E RECUPERAÇÃO DA CRIANÇA E DO ADOLESCENTE - Estágio Curricular 10.10.98 até 2003
  - 18) PREFEITURA DE PALMARES - Cooperação Técnica - 01.09.98 (Vigência 04 anos)
  - 19) SATYAGRAHALTDA – Estágio Curricular 14.07.98 (Vigência 05 anos)
  - 20) CENTRO JOSUÉ DE CASTRO - Cooperação Técnica - 04 98 (Vigência 05 anos)
  - 21) CHESF- Estágio Curricular - 30.03.98 (Vigência 05 anos)
  - 22) BANCO DO BRASIL /DEPARTAMENTO DE EDUCAÇÃO DA UFRPE- Vigência 01 ano - Implantação de Incubadora de Cooperativas Populares
  - 23) CAPES Apoio a Grupos Tutorais de Alunos de Graduação e Pós-Graduação (06/98 a 2002).
  - 24) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE ALAGOAS- c/interveniência da FADURPE.: Objetivo: Cooperação Mútua assinado em 17/12/98 até 2003.
  - 25) PREFEITURA DE PALMARES c/ interveniência da FADURPE-01/09/98 - até 2002.
  - 26) 43º Termo Aditivo -UFRPE e FADURPE: Objeto: Estação Experimental de Cana-de-acúcar-02/03/99 até 11/12/2000.
  - 27) UNIVERSIDADE DE VIÇOSA - Objetivo: Concessão de Estágios-22/06/99 – duração 05 anos.
  - 28) UFRPE – CONDEPE - Instituto de Planejamento de PE e FADURPE - Objetivo: Ampla cooperação entre as partes em ações voltadas p/o desenvolvimento sustentável em diversos níveis.14/12/99 – Duração 02 anos.
  - 29) 2º Termo Aditivo ao Convênio celebrado entre a UFRPE e a POLÍCIA MILITAR DE PERNAMBUCO–Objetivo: Curso de Especialização em Capacitação Pedagógica Vigência 20/05/99 até 21/06/2001.
  - 30) 41º Termo Aditivo ao Convênio celebrado entre a UFRPE e a FADURPE - Objetivo: Projeto do Deptº de Física e Matemática através de Convênio celebrado com a Secretaria de Educação do Estado de PE.- Assinado: 23/08/99 – Vigência: 05 meses.
  - 31) ESCOLA TÉCNICA REGIONAL- Objetivo: Concessão de Estágios - Assinatura: 27/12/99 – Duração 05 anos.
  - 32) USINA CENTRAL OLHO D'ÁGUA c/ interveniência da FADURPE - Objetivo: Projeto de Pesquisa- Assinatura 101/12/98 até 01/12/2003.
  - 33) USINA TRAPICHE S/A c/interveniência da FADURPE - Objetivo: Projeto de Pesquisa - Assinatura: 01/12/98 até 01/12/2002.

- 34) CIA GERAL DE MELHORAMENTOS DE PERNAMBUCO- USINA CUCAÚ c/interveniência da FADURPE - Objetivo: Projeto de pesquisa – Assinatura 01/12/98 até 01/12/20003.
- 35) GRAMAME INDUSTRIAL e AGRÍCOLA S/A GIASA- Objetivo; Programa de Melhoramentos Genéticos da Cana de Açúcar- Assinatura: 01/09/98 até 01/09/2003.
- 36) USINA PETRIBÚ S/A – Objetivo: Implantação de Projeto de Irrigação no Município Lagoa de Itaenga-PE - Assinatura : 15/05/98 até 2004.
- 37) Sesu: Objetivo: Recuperação e Ampliação de Acervos Bibliográficos destinados ao Ensino de Graduação.
- 38) UFRPE/BNB Objetivo: Cooperação na área abrangida pelos “campi” da UFRPE no âmbito de Programa de Parcerias Empreendedoras – Vigência de 01/08/2000 até 01/08/2002
- 39) IBAMA/UFRPE Objetivo: Concessão de Estágios Curriculares Vigência 04/09/2000 até 20005
- 41) EFEM DO BRASIL E CIA/UFRPE Objetivo: Estágios Curriculares Vigência 10/02/2000 até 10/04/2002
- 42) EMBRAPA/CNPMF Objetivo: Aprimoramento do Curso de Doutorado em Fitopatologia promovido pela UFRPE Vigência 124/06/2000 até 14/06/2005
- 43) BANCO DO NORDESTE DO BRASIL/UFRPE – Termo de Parceria – Objetivo:Cooperação na área abrangida pelos Campi Avançados da UFRPE de 01.08.00 até 2002.
- 44) UFRPE/AGRO-COMERCIAL ANTARES LTDA. C/interveniência da FADURPE - Objetivo: Projeto de Pesquisa em Programa de Melhoramento Genético da Cana-de-Açúcar de 29.12.99 até 2002.
- 45) UFRPE/IBAMA Objetivo: Concessão de Estágios Curriculares de 04.09.00 até 2005.
- 46) PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO/UFRPE Objetivo: Cooperação Científica e Pedagógica, Programas e Projetos de interesse comum de 22.05.00 até 2001.
- 47) EFEM BRASIL e CIA/UFRPE: Estágios Curriculares de 10.04.00 até 2002.
- 48) EMBRAPA/CNOMF Objetivo: Aprimoramento do Curso de Doutorado em Fitopatologia promovido pela UFRPE de 14.06.00 até 2005.
- 49) MMA/FADURPE – Objetivo REVIZEE (Departamento de Pesca) com Vigência até Dez/2001

### **NOVOS CONVÊNIOS FIRMADOS EM 2001**

- 1) USINA CAETÉS S/A Objetivo: Estádios Supervisionados – Vigência de 05 anos, assinatura de 15.02.01.
- 2) PRORURAL-PRORENDA/GTZ Objetivo: Estágio Supervisionado Vigência 05 anos assinatura 20.02.01.
- 3) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA – Objetivo: Estágios Curriculares para alunos dos cursos de Medicina Veterinária e Agronomia Vigência 02 anos assinatura 03.05.01.
- 4) CREA-CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E ARQUITETURA Objetivo: Estágios Curriculares Vigência 02 anos assinatura 06.04.01.
- 5) IBGE- INDÚSTRIA GRÁFICA BRASILEIRA Objetivo: Estágios Curriculares Vigência 05 anos assinatura 10.05.01.
- 6) PREFEITURA MUNICIPAL DE BONITO Objetivo: Estágios Curriculares Vigência02 anos assinatura 10.05.01.
- 7) USINA MARAVILHA Objetivo: Pesquisa de campo Cana-de-Açúcar Vigência 01 ano assinatura 10.05.01.



- 8) MIN – Secretaria da Infra-Estrutura Objetivo: Elaboração do Boletim Fruti Séries, Mestrado em Economia Rural Vigência 02 anos assinatura 22.05.01
- 9) NORTE PESCA S/A Objetivo: Pesquisas, estudos, estágios e Cooperação Técnica Departamento de Pesca Vigência 05 anos assinatura 13.11.01.
- 10) VALENÇA BAHIA MARICULTURA S/A Objetivo: Estágios Curriculares Vigência 05 anos assinatura 04.07.01.
- 11) FUNDAÇÃO UNITRABALHO Objetivo: Desenvolvimento de estudos e pesquisas sobre o Mundo do Trabalho. Cooperação entre Instituições de Ensino Superior Vigência: Indeterminado assinatura 1996.
- 12) MINISTÉRIO DA AGRICULTURA E DO ABASTECIMENTO MA/LAPA Objetivo: Estágio Curricular Vigência 05 anos assinatura 20.08.01
- 13) AGRICULTURA ALTERNATIVA Objetivo Estágios Curriculares Vigência 05 anos assinatura 20.10.01.
- 14) CENTRO DE DESENVOLVIMENTO AGRÍCOLOGICO SABIÁ, Departamento de Educação Vigência 02 anos assinatura 20.11.01
- 15) LAFEPE/FADURPE – Objetivo – Estabelecer a arrecadação das mensalidades dos alunos do curso óptica oftálmica – Vigência 01ano
- 16) SESU/MEC/UNISOL Objetivo: Capacitação em tecnologia de alimentos Coordenador: Prof. Irineide T. De Carvalho Vigência: 12 Meses (Departamento de Tecnologia Rural)
- 17) FADURPE Objetivo: Capacitação em produtos alimentícios de origem animal Coordenador: Prof. Zeneudo de Luna Machado (Departamento de Tecnologia Rural) Vigência: 12 Meses
- 18) FACEPE – Objetivo Pesca Marítima/PEDITEC com vigência até dez/2002 (Departamento de Pesca)
- 19) UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO/UFRPE Objetivo: Estabelecer uma cooperação acadêmico-científico, com vigência até dez/2001 (Departamento de Pesca)
- 20) UFRPE/FADURPE Objetivo: Administração financeira pela FADURPE dos recursos gerados pelo Departamento de Pesca e sua Estação de Aquicultura, com o tempo indeterminado (Departamento de Pesca).

### **CONVÊNIO INTERNACIONAL**

- 21) UNIVERSIDADE DO PORTO – PORTUGAL Objetivo: Cooperação Técnica Vigência 02 anos - Assinatura 30.05.01.
- 22) UNIVERSIDADE ROSTOCK – ALEMANHA Objetivo: Cooperação para o Desenvolvimento de Atividades Científicas no campo da Botânica e Recursos Genéticos Vegetais – Vigência 05 anos – Assinatura: 04.09.01
- 23) UNIVERSIDADE DE HELSINKI – FILÂNDIA - Objetivo: Cooperação - Vigência 03 anos – Assinatura 07.08.99.
- 24) UNIVERSIDADE DE GEORGIA – ESTADOS UNIDOS - Objetivo: Cooperação Técnica – Vigência: Indeterminado – Assinatura: 04.11.87.
- 25) CENTRO AEROESPACIAL DA ALEMANHA - Objetivo: Cooperação técnica dentro do convênio feral entre Brasil e Alemanha Coordenador: of. Ronaldo Freire de Moura Pr Vigência: Indeterminado (Departamento de Tecnologia Rural)

## 9 - LABORATÓRIOS

Relação Nominal dos Laboratórios de Pesquisa por Departamento Acadêmico

### Departamento de Agronomia

#### **Área de Fitossanidade**

Acarologia Agrícola 30,00m<sup>2</sup>  
Biologia de Insetos 34,20m<sup>2</sup>  
Controle de Fitopatógenos 34,20m<sup>2</sup>  
Ecologia de Fitopatógenos 31,00m<sup>2</sup>  
Ecologia de Insetos 30,00m<sup>2</sup>  
Entomologia Agrícola 41,00m<sup>2</sup>  
Fitobacteriologia 30,00m<sup>2</sup>  
Fitonematologia 26,40m<sup>2</sup>  
Micologia Agrícola 41,00m<sup>2</sup>  
Patologia de Insetos 50,00m<sup>2</sup>  
Resistências de Plantas contra Doenças 30,00m<sup>2</sup>  
Virologia Vegetal 34,40m<sup>2</sup>  
Duas Casas de Vegetação  
Museu de Rochas e Minerais

#### **Área de Fitotecnia**

Análise de Sementes 105,00m<sup>2</sup>  
Fitotecnia

#### **Área de Solo**

Conservação do Solo 110,00m<sup>2</sup>  
Fertilidade do Solo 180,00m<sup>2</sup>  
Física do Solo 220,00m<sup>2</sup>  
Formação e Classes dos Solos 60,00m<sup>2</sup>  
Fundamentos da Ciência de Solos 60,00m<sup>2</sup>  
Microbiologia do Solo 389,00m<sup>2</sup>  
Micromorfologia do Solo 30,00m<sup>2</sup>  
Mineralogia do Solo  
Química do Solo 639,00m<sup>2</sup>  
Uma Casa de Amostra de Solos

### Departamento de Botânica

#### **Área de Botânica**

Algas 96,60m<sup>2</sup>  
Herbário Prof<sup>o</sup> Vasconcelos Sobrinho

#### **Área de Entomologia**

Entomologia 56,00m<sup>2</sup>  
Insetário-Pesquisa/Criação de Insetos 75,54m<sup>2</sup>

#### **Área de Genética**

Genética molecular e Biotecnologia (pesquisa)  
Sequenciamento de DNA  
Genética e Bioquímica (pesquisa) 52,00m<sup>2</sup>  
(Prof<sup>a</sup> Tânia M<sup>a</sup> Muniz de Arruda Falcão)  
Genética Geral (Aula Prática)  
Genética Vegetal (Citogenética)  
Mamíferos

#### **Área de Ecologia**

Ecologia Aplicada (pesquisa)  
Paleoecologia e Palinologia

#### **Área de Microbiologia**

Microbiologia – Didática 44,00m<sup>2</sup>  
Microbiologia - Pesquisas 33,50m<sup>2</sup>

#### **Área de Zoologia**

Aves  
Répteis / Anfíbios  
Parasitologia Geral 68,00m<sup>2</sup>  
Fisio-Ecologia de Peixes  
Zoologia Geral 1.200,00m<sup>2</sup>  
Invertebrados

### Departamento de Ciências Domésticas

#### **Área de Alimentos**

Análise Físico-Químico Sensorial de Alimentos 56,60m<sup>2</sup>  
Puericultura 56,60m<sup>2</sup>  
Técnica Dietética 56,60m<sup>2</sup>

### **Área de Arte, Habitação e Vestuário**

Vestuário 81,00m<sup>2</sup>  
Artes e Habitação 81,00 m<sup>2</sup>  
Vestuário Industrial 81,00m<sup>2</sup>  
Têxteis e Conservação Têxteis 81,00m<sup>2</sup>  
Informática p/Ensino de Graduação 28,30 m<sup>2</sup>  
Núcleo de Estudo e Pesquisa sobre a Mulher 28,30 m<sup>2</sup>

### **Departamento de Ciência Florestal**

#### **Área de Recursos Naturais Renováveis**

Geomática 23,00 m<sup>2</sup>

#### **Área de Silvicultura**

Anatomia de Madeira, Herbário e Xiloteca 112,40 m<sup>2</sup>  
Patologia 50,00 m<sup>2</sup>  
Semente 57,00 m<sup>2</sup>

#### **Área de Manejo Florestal**

Biometria e Manejo Florestal 28,50 m<sup>2</sup>

### **Departamento de Física e Matemática**

Laboratório de Consertos de Computadores 22,3 2 m<sup>2</sup>

#### **Área de Estatística**

Ensino da Computação (Graduação) 61,80m<sup>2</sup>  
Software Específicos (Graduação) 20,00 m<sup>2</sup>  
Calor 38,59m<sup>2</sup>  
Ensino de Física/Montagem de Experimentos de Física 88,27m<sup>2</sup>

#### **Área de Física**

Eletricidade e Eletromagnetismo 52,38m<sup>2</sup>  
Eletrônica 22,32m<sup>2</sup>  
Mecânica 38,59m<sup>2</sup>

### **Departamento de Letras e Ciências Humanas**

Laboratório de História 53, 25m<sup>2</sup>  
Laboratório de Pesquisas Econômicas 81, 73m<sup>2</sup>  
Laboratório de Pesquisas Sociais 78,75m<sup>2</sup>  
Laboratório de Idiomas 78,00 m<sup>2</sup>

### **Departamento de Medicina Veterinária**

#### **Área Clínica**

Ruminantes 23,25m<sup>2</sup>  
Patologia Clínica 62,20m<sup>2</sup>  
Implantes Biológicos 24,00m<sup>2</sup>

#### **Área de Medicina Preventiva**

Doenças Infecciosa/Bacteriose 79,20m<sup>2</sup>  
Doenças Infecciosa/Virose 37,76m<sup>2</sup>  
Doenças Parasitárias/Helmitos 116,64m<sup>2</sup>  
Inspeção de Carne e Leite e Produtos Derivados 98,26m<sup>2</sup>

#### **Área de Patologia**

Anatomia 24,50 m<sup>2</sup>  
Histopatologia 36,46 m<sup>2</sup>  
Patologia Animal (Sala de Necrópsia) 68,00m<sup>2</sup>

#### **Área de Reprodução**

Reprodução Animal 68,80m<sup>2</sup>  
Tecnologia do Sêmen 68,80m<sup>2</sup>

### **Departamento de Morfologia e Fisiologia Animal**

#### **Área de Anatomia**

De Aulas Práticas I 115,20 m<sup>2</sup>

#### **Área de Fisiologia**

Bioquímica (Aulas Práticas) 41,26 m<sup>2</sup>

De Aulas Práticas II 72,50 m<sup>2</sup>  
Pesquisa de Anatomia 28,10 m<sup>2</sup>  
Anatomia Humana (Aula Prática) 62,40 m<sup>2</sup>  
Dissecção (Pesquisa) 28,49 m<sup>2</sup>  
Cordatos 35,60m<sup>2</sup>

#### **Área de Histologia**

Histologia/aula prática 8,006m<sup>2</sup>  
Histologia I /Pesquisa 35,40m<sup>2</sup>  
Histologia I I/Pesquisa 33,60m<sup>2</sup>

Bioquímica (Pesquisa) 74,30 m<sup>2</sup>  
Fisiologia Animal 41,26 m<sup>2</sup>  
Farmacologia – 71,50 m<sup>2</sup>  
Biotério 18,40 m<sup>2</sup>  
Ecofisiologia Comportamento Animal 30,45 m<sup>2</sup>

### **Departamento de Pesca**

#### **Área de Aqüicultura**

Base de Piscicultura 57,00m<sup>2</sup>  
Pscicultura 57,00m<sup>2</sup>  
Carcinologia 62,00m<sup>2</sup>  
Carcinocultura 57,00m<sup>2</sup>  
Ictologia 70,00m<sup>2</sup>  
Malacologia 108,00m<sup>2</sup>

#### **Área de Ecologia Aquática**

Fisiologia de Peixes 88,00m<sup>2</sup>  
Limnologia Abiótica 80,00m<sup>2</sup>  
Oceanografia e Limnologia Biológica 80,00m<sup>2</sup>  
Oceanografia Costeira 60,00m<sup>2</sup>  
Oceanografia Pesqueira 88,00m<sup>2</sup>  
Planctologia 32,00m<sup>2</sup>  
Relações Trópicas 37,00m<sup>2</sup>  
Metabolismo Ecossistema Aquático 33,80 m<sup>2</sup>

#### **Área de Tecnologia de Pesca**

Investigação Pesqueira 57 m<sup>2</sup>  
Pesca e Navegação 70,00m<sup>2</sup>  
Dinâmica Populações Marinhas 63,00m<sup>2</sup>  
Estatística Aplicada à Pesca 68,00m<sup>2</sup>

### **Departamento de Química**

#### **Área Agrícola**

Aulas Práticas  
Preparo de Amostras  
Nutrição Mineral de Plantas  
Bioquímica Vegetal  
Cultura de Tecidos Vegetais

#### **Área de Inorgânica**

Química Analítica Quantitativa 180m<sup>2</sup>  
Química Analítica Qualitativa 180m<sup>2</sup>  
Ensino de Química 230m<sup>2</sup>  
Físico-Química (Pesquisa) 98,26m<sup>2</sup>  
Química Geral 116,00m<sup>2</sup>  
Produção de Detergentes

#### **Área de Orgânica**

Química Orgânica  
Química de Produtos Naturais  
Síntese Orgânica  
Fitoquímica

### **Departamento de Tecnologia Rural**

Tecnologia de Alimentos 177,12m<sup>2</sup>  
Geoprocessamento – GEOSERE 87, 00m<sup>2</sup>  
Fotogrametria 58,00m<sup>2</sup>  
Topografia 13,2m<sup>2</sup>  
Construções Agrícola 115,00m<sup>2</sup>  
Hidráulica 395,00m<sup>2</sup>

Mecânica dos Agrícola 748,00m<sup>2</sup>

**Departamento de Zootecnia**

Nutrição Animal	:	Setor de Caprinocultura
De Pequenos Ruminantes		Setor de Apicultura
Setor de Bovino-bubalinocultura		Setor de Suinocultura
Setor de Avicultura		Setor de Equideocultura
Setor de Forragicultura		Setor de Cunicultura

---

ELABORAÇÃO

**Coordenadoria de Planejamento Institucional**

Nailde Jasselli Padilha

Rua D. Manuel de Medeiros s/n Dois Irmãos

Recife-PE Fone/Fax(0xx81)33021030 (PROPLAN)

E-mail:proplan@nelore.npde.ufrpe.br

