

IJ00964
136/2005

Governo do Estado
do Espírito Santo

COORDENAÇÃO ESTADUAL DE
CIÊNCIA E TECNOLOGIA
COECT

IPES
INSTITUTO DE APOIO À PESQUISA E AO
DESENVOLVIMENTO JONES DOS SANTOS NEVES

RELATÓRIO de ATIVIDADES

IPES



2003

IJ00964
136/2005

IJ00964
136/2005

GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
COORDENAÇÃO ESTADUAL DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA - COECT
INSTITUTO DE APOIO À PESQUISA E AO DESENVOLVIMENTO
JONES DOS SANTOS NEVES - IPES

RELATÓRIO DE ATIVIDADES DO IPES, 2003

7100 964
1361 2005

Vitória, 2004

GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
Paulo César Hartung Gomes

COORDENAÇÃO ESTADUAL DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA
Fernando Luiz Herkenhoff Vieira

INSTITUTO DE APOIO À PESQUISA E AO DESENVOLVIMENTO
JONES DOS SANTOS NEVES
Maria José Schuwartz Ferreira

DIRETORIA TÉCNICO-CIENTÍFICA
Antonio Luiz Caus

DIRETORIA ADMINISTRATIVA E FINANCEIRA
Andréa Figueiredo Nascimento

APRESENTAÇÃO

Neste documento estão relatadas as atividades técnicas e administrativas do Instituto de Apoio à Pesquisa e ao Desenvolvimento Jones dos Santos Neves – IPES no ano de 2003, desenvolvidas em suas diversas áreas de atuação: Ciência e Tecnologia, Desenvolvimento Urbano, Economia e Desenvolvimento, Estudos Sociais e Produtos e Relações com o Mercado. Nele, são apresentadas, também, as atividades relativas aos projetos especiais que são executados conjuntamente pelas diversas coordenações do órgão.

Cabe destacar que algumas destas atividades são de caráter permanente, repetindo-se a cada ano. É o caso das pesquisas que exigem a continuidade das informações levantadas, como o trabalho das contas regionais que edita anualmente o Produto Interno Bruto Capixaba (PIB) ou o trabalho de estatísticas de comércio exterior. Também são permanentes atividades que, por força legal, cabe ao IPES a responsabilidade do acompanhamento ou coordenação, a exemplo do exame de projetos de parcelamento do solo

Outras atividades se referem a projetos que, mesmo passando de um exercício para outro, tem caráter temporário, na medida que se encerram com seus relatórios finais, cumpridos os cronogramas de execução. É o caso das pesquisas temáticas cujas conclusões liberam as respectivas equipes para novas pesquisas.

O ano de 2003 marcou um processo de redimensionamento dos trabalhos do IPES motivados por dois fatores fundamentais. O primeiro, de abrangência geral, refere-se ao início do novo governo.

Pautado pelo compromisso ético, o IPES atrelou seus trabalhos de forma efetiva às demandas de governo, contribuindo, através de parcerias com outras instituições das administrações direta e indireta, na melhoria do desempenho das ações implementadas pela nova administração estadual.

O segundo refere-se a nova vinculação institucional que vinculou o IPES à Coordenação Estadual de Ciência e Tecnologia – COECT. Isto representou uma inserção maior do órgão na área de ciência, tecnologia e inovação, na medida que o IPES se tornou uma engrenagem importante na elaboração e execução da política científica e tecnológica do governo do estado, aprofundando uma experiência que se inicia com as atribuições previstas na Lei Complementar 75, de 10 de janeiro de 1996.

Com essas novidades, o IPES tem seu escopo de atuação ampliado, tendo participação importante em diversos trabalhos. Cabe destacar que além das atividades técnicas que lhe são peculiares, o IPES tem colaborado em diversas áreas do governo estadual e da sociedade civil, compondo a representação técnica em órgãos colegiados ou participando na execução de programas e/ou projetos de interesse estadual como o COMPETE-ES.

Foi neste contexto que contribuiu decisivamente para a elaboração do documento **Espírito Santo: Referências Estratégicas**, parte integrante da Mensagem do

Projeto de Lei que dispõe sobre o Plano Plurianual 2004/2007 do Estado do Espírito Santo, encaminhada pelo Executivo Estadual à Assembléia Legislativa. Em conjunto com técnicos de outros órgãos, o IPES auxiliou em sua elaboração fornecendo análise técnica e informações relevantes levantadas e processadas pelo seu Banco de Dados.

Da mesma forma, sob a coordenação da Casa Civil e com a colaboração de técnicos de vários órgãos estaduais, o IPES elaborou o documento **Espírito Santo de Cidades Sustentáveis**, texto básico para orientar a discussão da 1ª Conferência Estadual das Cidades, realizada em setembro de 2003, que contou com a participação de quase todas as administrações municipais e com representantes da sociedade civil dos 78 municípios do Estado. Não é demais lembrar, como consta no próprio documento, que a Conferência marcou a ação conjunta do Governo e da Sociedade para a construção de uma política de cidades sustentáveis, objetivando o desenvolvimento descentralizado de nosso Estado, ampliando para todas as regiões e municípios os benefícios do crescimento socioeconômico que o Espírito Santo tem alcançado nos últimos anos.

Com isso, o IPES resgatou para a sociedade o papel histórico que sempre lhe coube na administração pública estadual: ser uma referência nas discussões de planejamento urbano e regional no Espírito Santo.

SUMÁRIO

1. COORDENAÇÃO DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA	6
1.1 Atividades Desenvolvidas	6
2. COORDENAÇÃO DE DESENVOLVIMENTO URBANO	13
2.1 Projetos/Atividades Realizadas	13
2.2 Projetos em Andamento	14
2.3 Atividades permanentes	14
3. COORDENAÇÃO DE ECONOMIA E DESENVOLVIMENTO	15
3.1 Atividades permanentes e projetos	15
3.2 Atividades realizadas	15
3.3 Difusão e disseminação	16
4. COORDENAÇÃO DE ESTUDOS SOCIAIS	17
4.1 Atividades Permanentes	17
4.2 Projetos em Andamento	17
4.3 Projetos/estudos concluídos	18
5. COORDENAÇÃO DE PRODUTOS E RELAÇÕES COM O MERCADO	19
5.1 Atividades permanentes	19
5.2 Principais atividades desenvolvidas	19
5.2.1 Editoração e publicação de documentos	19
5.2.2 Divulgação e dissiminação	19
5.3 Comercialização	20
5.4 Biblioteca e Mapoteca	20
5.4.1 Biblioteca	20
5.4.2 Mapoteca	20
6. PROJETOS ESPECIAIS	21
6.1 Projeto Crédito Fundiário e Combate à Pobreza Rural	21
6.2 PROJETO FUNDO PARA O DESENVOLVIMENTO REGIONAL COM RECURSOS DA DESESTATIZAÇÃO – FDR/ BNDES	28
6.2.1 Síntese do projeto	28
6.2.2 Alguns resultados do Programa FRD no ES:	29
6.3 BANCO DE DADOS	29
6.3.1 Breve histórico	29
6.3.2 Atividades desenvolvidas em 2003	30
6.3.3 Resultados Alcançados	30
7. INFORMAÇÕES GERENCIAIS	32
7.1 Quadro de Pessoal	32
7.2 Receitas e Despesas	32
7.3 Departamento de Informática	33

1. COORDENAÇÃO DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA

1.1 Atividades Desenvolvidas

As atividades desenvolvidas referem-se a: gestão dos recursos do Fundo Estadual de Desenvolvimento Científico e Tecnológico do ES (FUNCITEC); estudos sobre APLs, atividades requeridas para o desenvolvimento do Projeto Prossiga; atividades desenvolvidas em parceria com a Finep, com a Sedetur e a RedeRochas, com a Seag e o Incaper.

- Gestão dos Recursos do Fundo Estadual de Desenvolvimento Científico e Tecnológico do ES (FUNCITEC)
 - Prestação de contas dos projetos em desenvolvimento.
 - Emplacamento dos bens adquiridos com recursos do FUNCITEC.
 - Organização e realização das reuniões do CONCITEC- Foram realizadas duas reuniões do Concitec em 2003, em agosto e em novembro.
 - Acompanhamento técnico dos projetos, inclusive com a participação de representante da FINEP.

Foram realizadas em 2003 duas reuniões do CONCITEC, uma em agosto e outra em novembro, sendo uma extraordinária e a outra ordinária, respectivamente. Nestas reuniões contou-se com a presença do presidente do CONCITEC, de seis conselheiros e de membros da equipe do IPES, que apresentaram as ações desenvolvidas pela instituição para apreciação, consulta e aprovação nesta plenária.

Dos 11 projetos de pesquisa desenvolvidos em 2002 por pesquisadores do INCAPER e da UFES, em 2003, deste total, 06 (seis) foram concluído, 04 (quatro) com recursos a liberar e com prorrogação de prazo aprovada pelo CONCITEC e 01 (um) com prazo de vigência encerrado e aguardando prestação de contas e relatório final.

Fundo Estadual de Ciência e Tecnologia – FUNCITEC
Acompanhamento de Projetos – 2003 (Janeiro à Dezembro/2003)

Fonte	Projeto	Coordenação	Vigência de contratos	Valor total do projeto
Pesquisa				
00	Sistema Integrado de vídeo conferência, armazenamento e distribuição de imagens médicas no padrão DICOM (*)	José Gonçalves P.Filho	20.02.2001 a 20.08.2002	38.694,00
00	Ferramentas de Otimização Combinatória como Suporte e Processos Produtivos (*)	Arlindo Gomes Alvarenga	20.02.2001 a 20.02.2003	17.800,00
00	Desenvolvimento de um sistema microprocessado de baixo custo para modernização de máquinas de costura industrial (*)	Gilberto Costa D.Souza	20.02.2001 a 20.02.2002	55.000,00
00	Avaliação de cultivares e híbridos de bananeira com potencial econômico para o Estado do Espírito Santo (**)	José Aires Ventura	20.02.2001 a 20.02.2003	50.000,00
00	Consequências sociais e econômicas das atividades de offshore do setor de petróleo e gás nos municípios litorâneos do Espírito Santo (*)	Robson Sarmento	20.02.2001 a 20.09.2001	17.518,00
00	Diagnóstico da situação socioeconômica e tecnológica da atividade pesqueira capixaba para Implementação da política pesqueira (*)	Márcia Vanacor Barroso	09.03.2001 a 09.09.2002	31.800,00
00	Diagnóstico da situação socioeconômica e tecnológica da atividade pesqueira capixaba para implementação da política pesqueira capixaba. Projeto complementar para elaboração do plano estadual de pesca para o Espírito Santo (**)	Márcia Vanacor Barroso	15.10.2001 à 15.01.2003	30.371,00

Acompanhamento de Projetos – 2003 (Janeiro à Dezembro/2003)

Fonte	Projeto	Coordenação	Vigência de contratos	Valor total do projeto
Pesquisa				
00	Manejo integrado e uso de recursos biológicos para o desenvolvimento sustentável do mamoeiro no norte do Estado do Espírito Santo – Causas e controla da incidência da mancha fisiológica em frutos de mamão (**)	Diolina Moura Silva	20.02.2001 a 20.02.2003	62.566,00
00	Estudo de vazões mínimas naturais para o Estado do Espírito Santo (**)	Antônio Sérgio F. Mendonça	09.10.2001 a 09.01.2003	35.000,00
00	Ambientes cooperativos para apropriação e divulgação de conhecimento utilizado à Internet (***)	Crediné Silva de Menezes	09.10.2001 a 09.01.2003	25.296,00
00	Sistema automático de classificação de frutas usando visão artificial. (*)	Hans Jorg Andreas Schneebeli	20.02.2001 a 20.02.2003	26.000,00

Fonte: C&T/IPES

Legenda:

(*) Projetos concluídos

(**) Projetos com recursos a liberar e com prorrogação de prazo aprovada

(***) Projeto com prazo de vigência encerrado

• Estudos Sobre Apls

- Elaboração de documento com base na caracterização dos APLs segundo roteiro da FINEP.

Foram elaborados dois relatórios sobre os APLs de rochas ornamentais e de mamão (em vias de diagramação para publicação).

- Elaboração de documento sobre experiência do trabalho nos APLs de mamão e de rochas ornamentais do Espírito Santo.

• Estudo de Competitividade do Segmento Produtor de Bens de Capital para Rochas Ornamentais do Espírito Santo

Realização da Fase I do projeto – Diagnóstico das Empresas Produtoras (organização dos dados, tabulação dos questionários, análise dos questionários).

- **Apoio ao desenvolvimento do Projeto Prossiga no ES, conforme convênio estabelecido entre o MCT/CNPq/IBICT e o IPES/SEPLAN.**

O Prossiga é um banco de dados nacional que visa sistematizar as informações disponíveis na área de C&T nos estados, tais como: instituições de pesquisa e de ensino superior e de ensino superior técnico, pesquisadores e suas produções, mercado de trabalho, atividades e entidades de fomento à pesquisa, composição dos arranjos produtivos locais (produtos, fabricantes, inovações, fornecedores, publicações, etc.), eventos em C&T ou afins, etc.

Visando a montagem de banco de dados nacional em C&T, as ações do Prossiga no Estado estão sendo desenvolvidas no IPES, nesta Coordenação.

Para o desenvolvimento das atividades requeridas, dentro do Prossiga estão sendo mantidos dois analistas de informação com recursos do CNPq.

Em 2003 foram desenvolvidas atividades de cadastramento e atualização de informações referentes ao Mercado de Trabalho na área de C&T, Instituições de C&T e cadastramento de eventos em C&T. Também foram cadastrados e atualizados centros de pesquisa públicos e privados, centros de formação profissional, organizações não governamentais, IES e suas respectivas mantenedoras, departamentos, coordenações, bibliotecas, laboratórios; em eventos foram cadastrados congressos, simpósios, fóruns de discussão, encontros, seminários, dentre outros, relacionados à C&T.

As principais linhas de trabalho requeridas pelo IBICTI/CNPq foram :

1. Páginas Brasileiras
2. Arranjos Produtivos Locais (Apls)
3. Portal da Fome

Obs.: As atividades dos itens acima foram paralisadas mês de Julho para reavaliação do Prossiga.

4. Instituições de C&T
5. Mercado de Trabalho em C&T
6. Eventos em C&T

As principais fontes para a identificação e coleta de informações utilizadas foram anúncios veiculados em jornais locais, televisão, outdoors e sites da Internet, dentre os quais, além dos sites das instituições já cadastradas, destacam-se:

www.dioes.com.br (Diário Oficial do Estado – DOE);
www.in.gov.br (Diário Oficial da União – DOU); e
 Sites de empresas, instituições de ensino e pesquisa.

A tabela abaixo se refere à produtividade mensal fornecida pelo PROSSIGA, no período de janeiro/2003 a dezembro/2003:

Meses	Instituições		Eventos em Ct&I	Oportunidade de trabalho
	Novas	Atualizadas		
Janeiro	8	25	*	-
Fevereiro	4	8	*	11
Março	29	31	*	45
Abril	13	7	7	5
Maio	3	20	-	15
Junho	3	5	5	16
julho	*	*	*	*
Agosto	6	43	7	1
Setembro	30	157	8	8
Outubro	29	47	7	42
Novembro	50	72	8	27
Dezembro	36	67	4	20

Obs.:

* A modalidade Eventos foi disponibilizada a partir do mês de abril/03.

*As atividades foram paralisadas pela nova direção do IBICT para avaliação do programa.

• **Parceria com a FINEP (Parceria IPES/FINEP):**

Através desta parceria a FINEP dispõe um técnico, durante uma semana a cada mês, para promover a instituição e apoiar as ações de C&T no ES. Como contrapartida o IPES fornece infra-estrutura e acompanhamento técnico do representante da FINEP. Em 2003 estivemos apoiando o trabalho dos técnicos da FINEP no Estado. As ações executadas foram:

- Acompanhar os técnicos da FINEP nas visitas e empresas e instituições de pesquisa estaduais. Em 2003 houveram visitas à UFES, ao Sebrae, ao Bandes e à Findes, além do Incaper;
- Acompanhar os técnicos da FINEP nas reuniões requisitadas por empresas, entidades e órgãos públicos locais;
- Apoiar a divulgação do Prêmio Finep de Inovação Tecnológica. Foi realizado no IPE, em 2003, um evento para divulgação do ao nível estadual, com a presença de técnico da FINEP e de um de seus diretores;
- Repassar as informações disponibilizadas pela FINEP, como editais e formulários, para pesquisadores e empreendedores.

- **Coordenação do Grupo de Trabalho de Desenvolvimento Tecnológico do Setor de Rochas Ornamentais – (Projeto Compet. ES da Sedetur e Rederochas).**

Foram realizados, em 2003, quatro reuniões do referido grupo de trabalho e duas reuniões do Fórum de Rochas Ornamentais coordenado pela Sedetur.

- Participação no Grupo de Trabalho de Aqüicultura e Pesca da Seag.

Em 2003 o IPES participou nas 09 reuniões do grupo de trabalho de Aqüicultura e Pesca da Seag, tendo sido responsável pela levantamento de linhas de crédito disponíveis para o setor.

- **Levantamento das Instituições e competências em C&T no Espírito Santo.**

- Levantamento dos IES, Centros Tecnológicos e outras instituições e suas áreas de atuação.

- **Prêmio Sebrae Prefeito Empreendedor Mário Covas**

Prêmio concedido a prefeitos, e no caso do Distrito Federal, a administradores regionais, que venham realizando ações com resultados concretos de estímulo ao surgimento e/ou desenvolvimento de micro e pequenos empreendimentos locais, como instrumento de desenvolvimento econômico e social de seus municípios. O Instituto Jones dos Santos Neves foi convidado a fazer parte da comissão julgadora do prêmio, e foi representado pela Coordenação de Ciência e Tecnologia.

- Atividades desenvolvidas: leitura e avaliação de todos os projetos enviados pelas administrações municipais do Espírito Santo; e visita técnica a 5 municípios: Conceição da Barra, Jaguaré, Colatina, Vitória e Santa Maria de Jetibá. A entrega do prêmio está prevista para o dia 25/03/04 no Centro de Convenções de Vitória.

- **2º Encontro Estadual de Tecnologia para o Desenvolvimento Local:**

O IPES foi responsável, junto com a Findes pela organização do evento. A Coordenação de C&T participou da montagem do evento definindo, junto à COECT e FINDES os principais setores a serem contemplados assim como os coordenadores de cada grupo de trabalho. No evento a equipe da CCT participou nos grupos de trabalho de fruticultura, aqüicultura/pesca, móveis, estrutura metálica, petróleo e gás, rochas ornamentais, infra/estrutura de C&T, construção civil.

- **Outras atividades:**

- Acompanhamento de editais FINEP/MCT e repasse das informações às instituições de pesquisa estaduais.
- Acompanhamento dos eventos e publicações em C&T.
- Apoio à montagem de projetos de P&D, fornecendo informação sobre editais e formulários.

- Realização de seminários internos da equipe sobre Arranjos Produtivos e outras áreas de interesse em CT&I.
- **Seminário: “Mineração de Rochas Ornamentais e do Petróleo no Desenvolvimento do Estado do Espírito Santo - Assembléia Legislativa do Estado do Espírito Santo, 16 e 17 de outubro de 2003.**
 - Participação em cursos, seminários, simpósios, encontros e outros eventos relacionados à área de Ciência e Tecnologia.
 - Colaboração na elaboração do Plano Plurianual da Coordenação Estadual de Ciência e Tecnologia e do Instituto de Apoio à Pesquisa Jones dos Santos Neves.
- **Participação em Eventos:**
 - 15ª Feira Internacional do Mármore e Granito (19 a 22 de fevereiro de 2003, no Parque de Exposições Floriano Varejão, Rodovia do Contorno - BR 101 Norte - Carapina – Serra-ES);
 - Seminário Mobilização contra as Fomes: Fome, qual é a sua? (26 a 28 de maio de 2003, UFES);
 - 16ª Feira Internacional do Mármore e Granito (27 a 30 de agosto de 2003, no Parque de Exposições Carlos Caiado Barbosa, em Cachoeiro de Itapemirim-ES);
 - 19 a 21 de novembro — Participação no “Simpósio do *Papaya* Brasileiro”, realizado no Hotel Porto do Sol / Canto do Sol, Vitória, ES;
 - Seminário Internacional de Design, Inovação e Tecnologia - Auditório da Rede Gazeta – Espírito Santo - 22 e 23 de outubro;
 - Vídeo Conferência sobre sistema CRITT – Centro Regional de Inovação e Transferência de Tecnologia - FINDES, 14/10/03;
 - 2º Encontro Estadual de Tecnologia para o Desenvolvimento Local - Auditório da FINDES, 03 e 04 de dezembro.

2. COORDENAÇÃO DE DESENVOLVIMENTO URBANO

2.1 Projetos/Atividades Realizadas

- Acompanhamento e fiscalização da execução de obras/aquisição de equipamentos financiados pelo Fundo para o Desenvolvimento Regional com Recursos da Desestatização (FRD), nos seguintes municípios: Águia Branca, Alfredo Chaves, Baixo Guandu, Castelo, Colatina, Conceição do Castelo, Domingos Martins, Guarapari, Ibiraçu, Itarana, Jaguaré, João Neiva, Linhares, Mantenópolis, Marechal Floriano, Marilândia, Nova Venécia, Rio Bananal, Santa Leopoldina, Santa Maria de Jetibá, Santa Teresa, São Domingos do Norte, São Gabriel da Palha, São Mateus, São Roque do Canaã, Sooretama, Viana, Vila Pavão, Vila Velha, no período de janeiro a dezembro de 2003;
- Conclusão de mapa cartográfico digital da Região Metropolitana da Grande Vitória com inclusão dos municípios de Guarapari e Fundão;
- Elaboração do mapa digital do Espírito Santo, contendo os limites municipais e distritais;
- Mapeamento Digital com delimitação dos bairros dos municípios Vitória (oficial), Vila Velha, Cariacica, Serra (oficial) e Viana;
- Conclusão do Mapeamento Digital das bacias e sub-bacias hidrográficas dos rios do Espírito Santo para subsidiar as políticas de desenvolvimento local integrado (escala 1:50.000);
- Geobases - Conclusão dos trabalhos de digitalização da base cartográfica de uso múltiplo do Estado, com mapeamento de informações relativas às comunidades, bacias hidrográficas e dos equipamentos de saúde;
- Conclusão da primeira etapa do trabalho *Movimentos Migratórios no Espírito Santo*, que tem por objetivo traçar um cenário dos movimentos migratórios ocorridos no Estado do ES, nos períodos 1986-1991/1991-1996 / 1995-2000. A etapa concluída se refere ao primeiro período;
- Conclusão do trabalho *Verticalização na Região Metropolitana da Grande Vitória: Produção Imobiliária e Reestruturação Urbana*;
- Conclusão do trabalho *Inclusão e Exclusão Social* com análise estatística de indicadores sociais dos distritos do Espírito Santo;
- Elaboração de metodologia de trabalho relativo a transporte escolar, a ser objeto de convenio do IPES com a Secretaria Estadual de Educação SEDU, visando a subsidiar as ações da SEDU e dos municípios capixabas na otimização do uso dos recursos disponíveis para o ensino médio e fundamental. Foram realizadas visitas técnicas aos municípios de Itarana, Iconha, Presidente Kennedy, Conceição da Barra, Marataizes e Itapemirm para ajuste metodológico;
- Análise Sócio-Econômica do Município de Domingos Martins, procurando avaliar sua dinâmica territorial e as transformações que vem ocorrendo neste município dentro do paradigma da sustentabilidade;

- Assessoria do IPES à Assembléia Legislativa na organização do Seminário “Região Serrana: Caminhos da Sustentabilidade” realizado em dezembro de 2003, com objetivo de debater a atual situação dos municípios serranos e estabelecer ações conjuntas que visem disciplinar o crescimento daquela região. O IPES neste evento apresentou o tema “Ocupação do Solo na Região de Montanha – Tendências e Perspectiva”;
- Coordenação do documento base da 1ª Conferência Estadual das Cidades, elaborado em parceria com outros órgãos estaduais por solicitação do Ministério das Cidades à Casa Civil;
- Participação na delegação estadual constituída para a 1ª Conferência Nacional das Cidades;
- Apoio técnico na elaboração de proposta de alteração do sistema gestor metropolitano, previsto na Lei Complementar nº58 / 95

2.2 Projetos em Andamento

- Continuidade ao projeto Movimentos *Migratórios no Espírito Santo* período 1995-2000;
- Acompanhamento e fiscalização da execução de obras/aquisição de equipamentos financiados pelo Fundo para o Desenvolvimento Regional com Recursos da Desestatização (FRD), nos seguintes municípios: Alfredo Chaves, Anchieta, Aracruz, Castelo, Colatina, Ibatiba, Itaguaçu, Itarana, Linhares, Mantenópolis, Pancas, Santa Tereza, São Domingos do Norte, São Roque do Canaã, Cariacica, Fundão, Guarapari, Serra e Viana;
- Elaboração de metodologia em parceria com a Secretaria de Trabalho e Ação Social para avaliação e monitoramento de programas sociais (Bolsa Família);
- Formulação de Política Habitacional para o Estado do Espírito Santo (Área Social e de Desenvolvimento Urbano) - Projeto sob a coordenação da Secretaria de Trabalho e Ação Social – SETAS, em parceria com o IPES e a COHAB, com a finalidade de apoiar o desenvolvimento e ações voltadas para promoção da habitação social.

2.3 Atividades permanentes

- Exame e anuência prévia de projetos de parcelamento do solo em decorrência das disposições contidas na Lei Estadual nº 3384/80 e do Decreto nº 1519/81, em projetos de parcelamento do solo urbano nos municípios que integram a Região Metropolitana da Grande Vitória, bem como nos demais municípios litorâneos do Estado, em empreendimentos com área superior a um milhão de metros quadrados e naqueles localizados em divisa municipal;
- Representação técnica em órgãos colegiados : Conselho no Conselho do Plano Diretor Urbano do Município de Vitória – PDU/ Vitória, Conselho Municipal do Meio Ambiente – Vitória e Conselho Municipal de Trânsito do Município de Vitória – COMUTTRAN.

3. COORDENAÇÃO DE ECONOMIA E DESENVOLVIMENTO

O propósito deste relatório é apresentar uma versão-síntese dos principais projetos e atividades permanentes desenvolvidos no âmbito desta Coordenação. O conteúdo deste relatório é compatível com o proposto e aprovado no Plano de Trabalho – 2003.

O presente relatório contém a relação das ações desenvolvidas, as quais buscaram atender ao objetivo delineado para esta coordenação de ser espaço de referência nos planos de levantamento, sistematização e análise das informações socioeconômicas.

A produção e difusão de conhecimento sobre a realidade socioeconômica do Estado propõem a possibilidade de os agentes públicos e privados terem acesso a um conjunto de informações úteis aos seus processos decisórios.

3.1 Atividades permanentes e projetos

As ações desenvolvidas no âmbito desta coordenação durante o ano de 2003, foram a partir de quatro Grupos de Trabalho, a saber: Comércio Exterior, Contas Regionais, Previsão de Investimentos e Economia dos Recursos Hídricos.

3.2 Atividades realizadas

- **Comércio Exterior**

- Elaboração de documentos anuais que compõem as “Estatísticas de Comércio Exterior do ES”.
- Elaboração dos “Boletins de Comércio Exterior do ES”.
- Atualização do Banco de Dados no que se refere às movimentações de Comércio Exterior realizadas por empresas e portos do Espírito Santo.

- **Contas Regionais**

- Cálculo do Produto Interno Bruto-PIB do ES em parceria com o IBGE.
- Compatibilização e comparação dos agregados regionais com as demais Unidades da Federação e com as Contas Nacionais do Brasil para o período de 2001.
- Estudos para definição da metodologia de cálculo do PIB municipal.

- **Previsão de Investimentos**

- Estimativas do agregado geral de investimentos previstos na economia capixaba, através de mensurações semestrais.
- Avaliação dos investimentos projetados de acordo com suas características, especialmente a magnitude de recursos exigidos no processo de inversão, o

número de empregos diretos a serem gerados, bem como a distribuição regional e setorial e a origem desses capitais (recursos próprios ou de terceiros).

- Economia dos Recursos Hídricos
 - Fechamento do diagnóstico socioeconômico das bacias do Rio Doce e Itaúnas e realização de estudos de campo nas bacias-piloto representativas nos municípios de Itarana e Pinheiros.- março 2003
 - Transferência de tecnologia e conhecimentos com vista à prática de adequada gestão dos recursos hídricos nas regiões consideradas no trabalho.

3.3 Difusão e disseminação

- Produtos Gerados

Há três formas principais de difusão do conhecimento das atividades realizadas: publicações de artigos, resumos ou relatórios; apresentação de seminários, palestras e discussão de trabalhos técnicos; além da disposição de dados e relatórios na internet e no Banco de Dados, como segue:

- Dados de Finanças Públicas disponíveis no Banco de Dados;
- Documento de "Estatísticas de Comércio Exterior do Espírito Santo – 2002" com dois volumes (Portos e Empresas);
- Boletins de Comércio Exterior do Espírito Santo de divulgação trimestral (jan-mar 2003), semestral (jan-jun 2003) e mensal (julho 2003);
- Apresentação de dados preliminares e discussões técnicas nos Encontros de Contas Nacionais no Rio de Janeiro (maio, agosto e dezembro/2003);
- "Contas Regionais do Brasil – ano 2001", volume nº11, em parceria com o IBGE;
- Documento de "Investimentos Previstos para o Espírito Santo", dois volumes (maio e novembro/2003);
- Apresentação do encerramento do Relatório do Projeto Gearhnes – Projeto Desenvolvimento para Gestão dos Recursos Hídricos do Norte do Estado do Espírito Santo – em Pinheiros (Janeiro/2003);
- Apresentação de trabalho no II seminário do Espírito Santense de "Recursos Hídricos: Ciência e Tecnologia" em Recursos Hídricos e Desenvolvimento Regional (Outubro/2003);
- Apresentação de trabalho no seminário "Água e Desenvolvimento no norte do Espírito Santo " – Dia Mundial de combate à desertificação. (Junho/2003);
- Lançamento dos livros "Recursos Hídricos e desenvolvimento regional nas bacias dos rios Doce (ES) e Itaúnas" e Recursos Hídricos e desenvolvimento socioeconômico: experiências nacionais e capixabas.(Junho/2003).

4. COORDENAÇÃO DE ESTUDOS SOCIAIS

4.1 Atividades Permanentes

- Atualização do Banco de Dados

Resumo:

Mantém uma série histórica dos dados mais importantes relativos à demografia, educação e segurança, fazendo-se uma análise crítica dos mesmos, tais como:

- 1) projeção de população e taxa de crescimento populacional;
- 2) matrícula por nível de ensino e dependência administrativa, evasão e repetência escolar, estabelecimentos de ensino por dependência administrativa e funções docentes;
- 3) crimes letais contra pessoa, crimes não-letais contra a pessoa, crimes violentos contra o patrimônio e mortes violentas.

- Boletim “Indicadores de Segurança Pública” (disponibilizado no site do Instituto www.ipes.es.gov.br)

Resumo:

Produz mensalmente, a partir de dados da PM, PC e SUS, indicadores de segurança pública do Estado, das Microrregiões Administrativas, e dos municípios da Região Metropolitana da Grande Vitória.

- Participação em Conselhos
 - CONSEA/ES – Conselho de Segurança Alimentar e Nutricional do Estado do Espírito Santo
 - SIPIA – Sistema de informação para a Infância e Adolescência;
 - Rede de Serviços às Vítimas da Violência.

4.2 Projetos em Andamento

- Elaboração de estudo sobre vítimas de homicídios

Resumo:

Mapeamento de homicídios por bairros de ocorrência e de residência das vítimas, contendo características das mesmas, dando destaque para a faixa etária de 15 a 24 anos, no período de 1997-2001.

- Atualização do IDS (Índice de Desenvolvimento Social)

Resumo:

O IDS é um índice sintético, que incorpora um conjunto de indicadores sócio-econômicos que refletem o processo de desenvolvimento social dos municípios. Tem por finalidade estabelecer um parâmetro-síntese que possa servir de referencial para a classificação e hierarquização dos municípios do Estado.

- Déficit Habitacional

Resumo:

Feita em parceria com a área de desenvolvimento urbano, a atualização do déficit habitacional para os municípios e estado visa dar subsídios para uma política habitacional para o Espírito Santo a ser elaborada por grupo de trabalho composto pelo Instituto, SETAS e Cohab.

4.3 Projetos/estudos concluídos

- Violência contra a mulher: Ocorrências registradas da Delegacia da Mulher de Vitória

Resumo:

Elaborado a partir dos Boletins de Ocorrência (BO's), faz análises sobre a ocorrência, a vítima e o agressor.

Situação : em fase de editoração final

- Levantamento de informações na internet sobre estudos na área de mercado de trabalho elaborados por outras instituições de pesquisa.

5. COORDENAÇÃO DE PRODUTOS E RELAÇÕES COM O MERCADO

5.1 Atividades permanentes

Dentre as atividades permanentes desta coordenação, estão a integração das várias gerências, objetivando a padronização de produtos gerados no órgão; vínculo entre as equipes técnicas e as diversas fontes de informações públicas ou privadas; divulgação das áreas de atuação do órgão, objetivando potencializar parcerias e política de comercialização dos produtos.

5.2 Principais atividades desenvolvidas

5.2.1 Editoração e publicação de documentos

- Elaboração e desenvolvimento da Intranet;
- Elaboração, reformulação e manutenção periódica do site do órgão;
- Editoração do Documento referencial da 1ª Conferência Estadual das Cidades;
- Elaboração do site para o público infantil com características didáticas, visando o atendimento ao público das escolas públicas e particulares do ensino médio e fundamental;
- Estatísticas de Comércio Exterior do Espírito Santo: Portos e Empresas;
- IMEES – 2001 – 2002;
- Investimentos previstos para o Espírito Santo - 2003 – 2008;
- Relatório de atividades – 2002;
- Perfil 2002.

5.2.2 Divulgação e dissiminação

- Atendimento a demandas externas (atende órgãos governamentais e empresas particulares);
- Comercialização dos produtos do IPES, através de documentos impressos e meio digital;
- Participação na 1ª Conferência Estadual das Cidades – 11 e 12 de setembro de 2003;
- Participação na Feira do Verde – 16 a 21 de setembro de 2003;
- Participação no 2º Salão Brasiltec e Fórum Nacional de Inovação Tecnológica – 29/07 a 02/08/2003 – São Paulo;
- Participação na Feira do Empreendedor – 6 a 9 de novembro de 2003;
- Participação como convidado pelo Sindiox, no I Fórum de Comércio Exterior & 63º Encomex, em set/2003;
- Participação no Programa Hora Econômica em 06/05/2003, divulgando o documento PerfilES 2001/2002;

- Participação no 8º Encontro ANIPES de 7 a 10/out de 2003, que é um encontro de trabalho anual das instituições de planejamento, pesquisa e estatística dos estados brasileiros;
- Organização e participação no II Encontro Estadual de Ciência e Tecnologia – 02 e 03 de dezembro de 2003.

5.3 Comercialização

Em 2003 na loja de vendas foram comercializados produtos produzidos pelo órgão, tais como documentos em diversas mídias e cartografia, tanto em meio digital e analógico.

5.4 Biblioteca e Mapoteca

5.4.1 Biblioteca

- Catalogação de documentos novos (livros, projetos, dissertação, teses, etc.);
- Digitação e organização do índice de assuntos para o Catálogo de Teses (microisís);
- Indexação de artigos de revistas;
- Sumários de periódicos, preparo e distribuição;
- Preparo de referência para os documentos elaborados pelo IPES;
- Acompanhamento de projetos — realizado a cada seis meses;
- Atendimento às demandas por telefone e e-mail;
- Serviço de referência;
- Descarte/limpeza no arquivo de jornais e de periódicos;
- Preparação de ofícios/fax em geral e contatos com editoras, livrarias, instituições, etc.;
- Aquisição de livros;
- Renovação de periódicos;
- Empréstimos de documentos — usuários internos e externos;
- Disponibilização do clipping na intranet.

5.4.2 Mapoteca

Disponibilizou arquivos digitais e analógicos para comercialização.

Conclusão do manual de procedimentos para tornar acessível a consulta do material cartográfico já catalogado e referenciado no Microisís.

Tem como atividade permanente o atendimento ao público e a venda de todo material cartográfico.

6.**PROJETOS ESPECIAIS**

6.1 Projeto Crédito Fundiário e Combate à Pobreza Rural**Resultados alcançados**

As ações e atividades desenvolvidas pelo Projeto Crédito Fundiário e Combate à Pobreza Rural, durante o ano de 2003, apresenta como resultados principais:

Foram desenvolvidas em 2003 atividades de mobilização e divulgação do Projeto pelo Estado e orientações para formulação das propostas de financiamento, através da UTE e FETAES, nas modalidades de reuniões com associações de produtores já formadas ou potenciais, com diretorias e técnicos dos sindicatos de trabalhadores rurais e ONGs do Estado, reuniões com conselhos municipais de desenvolvimento rural sustentável, contatos telefônicos e por e-mail.

Foi elaborado o Plano Estadual de Capacitação do Projeto, a ser implantado em 2004, estando o mesmo em análise por parte da UTN. Os resultados esperados são os que se seguem:

Referente aos(às) beneficiários(as):

- 1.482 pessoas de 66 assentamentos capacitados em Gestão Associativa, Investimentos Comunitários e Exploração de Negócios;
- intercâmbios entre produtores realizados;
- Relatório final da pesquisa "Sujeitos da Reforma Agrária: Trajetória de Vida e de Trabalho; Expectativas e Projetos".

Referente aos(às) técnicos(as):

- 60 técnicos(as) sensibilizados(as) e capacitados(as), aptos(as) a dar suporte técnico e operacional aos grupos de beneficiários do PCF;
- 03 intercâmbios entre UTEs /PCF realizados.

Referente aos(às) gestores(as) e parceiros(as):

- 282 líderes sindicais, representantes de associações de produtores e conselheiros municipais sensibilizados e articulados para a divulgação e apoio a implementação das ações do PCF.

Situação atual

A estruturação da UTE está em curso, estando em negociação a contratação de um consultor engenheiro agrônomo e de um técnico agrícola, assim como a efetivação do convênio de cooperação técnica IPES/UTE e a SEAG, visando a realização de

vistorias de imóveis pretendidos e supervisão de projetos produtivos por técnicos daquela secretaria.

Os veículos, móveis e equipamentos imprescindíveis ao bom desempenho das atividades da Unidade Técnica estão em processo de aquisição. Os equipamentos de informática necessários às atribuições da UTE e ao funcionamento do SIGWEB foram adquiridos e instalados em 2002 e o apoio administrativo do IPES opera satisfatoriamente.

A demora no acordo do MDA com o agente financeiro (Banco do Brasil) - o qual somente se efetivou em outubro de 2003 - fez com que a liberação dos financiamentos para a aquisição de terras - SAT somente se concretizasse a partir de dezembro de 2003 (três propostas). Até fevereiro de 2004 já foram realizadas dez liberações de recursos para aquisição de terras (SAT). Os recursos para investimentos comunitários - SIC relativos às referidas propostas estão em fase de detalhamento dos subprojetos, para posterior liberação às associações beneficiárias.

Situação atual das Propostas no Estado do Espírito Santo – 10/02/2004

1. Propostas em Carteira no Banco do Brasil:

Situação	Nº de famílias	Área (há)	SAT (Subprojeto de aquisição de terras)	SIC (Subprojeto de investimentos comunitários)	Total do financiamento
10 propostas contratadas	127	882,64	1.537.130,00	748.870,00	2.286.000,00
02 propostas com pendências	40	245,00	429.000,00	291.000,00	720.000,00
Total: 12 propostas	167	1.127,64	1.966.130,00	1.039.870,00	3.006.000,00

2. Propostas em Carteira na Ute:

Situação	Nº de famílias	Área (há)	SAT (Subprojeto de aquisição de terras)	SIC (Subprojeto de investimentos comunitários)	Total do financiamento
18 propostas em tramitação	254	1.524,31	2.941.077,85	1.630.922,15	4.572.000,00
08 propostas em negociação de novo imóvel	117	-	-	-	2.106.000,00
Total: 26 propostas	371	-	-	-	6.678.000,00

3. Total geral das Propostas do Crédito Fundiário

Situação	Nº de famílias	Área (há)	SAT (Subprojeto de aquisição de terras)	SIC (Subprojeto de investimentos comunitários)	Total do financiamento
12 Propostas em carteira no banco do brasil	167	1.127,64	1.966.130,00	1.039.870,00	3.006.000,00
26 Propostas em carteira na ute	371	-	-	-	6.678.000,00
Total: 38 propostas	538	-	-	-	9.684.000,00

O Relatório Geral das Propostas de Financiamento em Carteira na UTE abaixo permite visualizar os municípios atingidos, as associações de trabalhadores rurais com propostas de financiamento, os valores de SAT e SIC e a situação das mesmas em 10/02/2004.

RELATÓRIO GERAL DAS PROPOSTAS DE FINANCIAMENTO EM CARTEIRA NA UTE-ES E NO BANCO DO BRASIL-ES

Atualizado em 06/02/04

Situação	Município	Nome do grupamento	Nº beneficiários	Área (ha)	Sat	Sic	Valor total de financiamento (R\$)	Observação
Propostas em carteira no banco	Brejetuba	Ass. dos produtores rurais de são jorge	40	349,40	474.500,00	245.500,00	720.000,00	Aguardando pagamento de itr e registro para liberação do financiamento
	Ibitirama	Ass. dos agricultores familiares de rio pardinho	26	153,70	340.000,00	128.000,00	468.000,00	Contratado sat - solicitado sic ao banco.
		Ass. dos agricultores familiares da comunidade do córrego do soturno	10	47,30	117.000,00	63.000,00	180.000,00	Contratado sat - solicitado sic ao banco.
	Irupi	Ass. dos trabalhadores rurais de todos os santos de são josé	10	53,50	133.350,00	46.650,00	180.000,00	Contratado sat - solicitado sic ao banco.
	Mimoso do sul	Ass. dos agricultores familiares de rancho alegre	18	155,00	209.000,00	115.000,00	324.000,00	Contratado sat. Aguardando escritura na ute para liberação do sic.
		Ass. dos agricultores familiares de reforma	35	230,00	384.000,00	246.000,00	630.000,00	Proposta parada no banco à pedido da associação.
	Águia branca	Ass. Familiar dos produtores rurais cantinho da esperança	6	44,55	53.280,00	54.720,00	108.000,00	Contratado sat - solicitado sic ao banco.
		Ass. Familiar dos produtores rurais de barra nova	5	15,00	45.000,00	45.000,00	90.000,00	Proposta parada no banco com problemas na escritura do imóvel a ser resolvido pela associação.
		Ass. Familiar dos produtores rurais de dias melhores	4	15,40	40.000,00	32.000,00	72.000,00	Contratado sat - solicitado sic ao banco.
		Ass. Familiar dos produtores rurais de santa cruz	5	20,16	50.000,00	40.000,00	90.000,00	Contratado sat - solicitado sic ao banco.

Continua

RELATÓRIO GERAL DAS PROPOSTAS DE FINANCIAMENTO EM CARTEIRA NA UTE-ES E NO BANCO DO BRASIL-ES

Atualizado em 06/02/04

Continuação

Situação	Município	Nome do grupamento	Nº beneficiários	Área (ha)	Sat	Sic	Valor total de financiamento (R\$)	Observação
Propostas em carteira no banco	São roque do canaã	Ass. Agrícola de boa vista - asbovis	4	25,00	60.000,00	12.000,00	72.000,00	Contratado sat - solicitado sic ao banco.
		Ass. Agrícola de sagrado - asas	4	17,76	60.000,00	12.000,00	72.000,00	Contratado sat - solicitado sic ao banco.
	Subtotal	12	167	1.126,77	1.966.130,00	1.039.870,00	3.006.000,00	
Propostas em carteira na ute	São roque do canaã							Enviado para análise do cedrs
	lúna	Ass. dos agricultores familiares de santa clara	5	24,10	50.000,00	40.000,00	90.000,00	Reapresentada ao cedrs na reunião 16/12/06 e pediu vistas à utn.
	Águia branca	Ass. Familiar dos produtores rurais vale do rio	3	9,70	28.000,00	26.000,00	54.000,00	Já vistoriada.foi para o cedrs em 05/01/04.
		Ass. Familiar dos produtores rurais de pouso alto	6	30,00	70.000,00	38.000,00	108.000,00	Com pendência de documentação.
		Ass. Familiar dos produtores rurais cinco amigos	5	25,00	90.000,00	0,00	90.000,00	Com pendência de documentação.
		Ass. Familiar dos produtores rurais de córrego do coqueiro	6	25,50	51.000,00	57.000,00	108000	Tem parecer jurídico favorável. Foi pedido vistoria á seag.
	Afonso cláudio	Ass. Recanto da serra	13	84,60	123.375,00	110.625,00	234.000,00	Com pendência de documentação.
	Barra de são francisco	Ass. Familiar dos produtores rurais louzada Freitas	8	36,90	110.000,00	34.000,00	144.000,00	Tem parecer jurídico preliminar com pendência de documentação. Já vistoriada. Aguardando complementação da documentação.
	Colatina	Ass. dos agricultores familiares de santa julia	5	19,30	50.000,00	40.000,00	90.000,00	Com pendência de documentação.
	Guaçu	Ass. dos trabalhadores rurais e agricultores familiares de alto são romão	17	100,80	196776,85	109.223,15	306000	Tem parecer jurídico preliminar com pendência de documentação.

Continua

RELATÓRIO GERAL DAS PROPOSTAS DE FINANCIAMENTO EM CARTEIRA NA UTE-ES E NO BANCO DO BRASIL-ES

Atualizado em 06/02/04

Continuação

Situação	Município	Nome do grupamento	Nº beneficiários	Área (ha)	Sat	Sic	Valor total de financiamento (R\$)	Observação
Propostas em carteira na ute		Ass. dos agricultores familiares são bento	21	122,00	277000	101.000,00	378000	Com pendência de documentação.
	Guaçu	Ass. dos agricultores familiares palmito da cruz	6	30,90	52000	56.000,00	108000	Tem parecer jurídico favorável em 15/12/03. Falta documentação para vistoria.
	Ibatiba	Ass. dos agricultores familiares de pilões	20	117,50	250.000,00	110.000,00	360.000,00	Tem parecer jurídico favorável com restrições (hipoteca). Com problemas de beneficiários. Falta pedir vistoria.
	Mimoso do sul	Ass. dos agricultores familiares de são josé das torres	34	210,50	344.000,00	268.000,00	612.000,00	Com pendência de documentação.
		Ass. dos agricultores familiares de muribeca	20	132,20	179.000,00	181.000,00	360.000,00	Tem parecer jurídico preliminar em 15/12/03. Foi pedido vistoria à seag.
	Muniz freire	Associação dos agricultores familiares e ass. Rurais de alto cachoeira 1	45	304,63	517.466,00	292.534,00	810.000,00	Com pendência de documentação.
	Muqui	Ass. dos agricultores familiares cabeceira da gironda	6	45,40	72.000,00	36.000,00	108.000,00	Com pendência de documentação.
	Nova venécia	Ass. Dos trabalhadores rurais do córrego boa esperança	8	46,00	130.000,00	14.000,00	144.000,00	Tem parecer jurídico preliminar em 15/12/03. Foi pedido vistoria à seag.
	São mateus	Associação de pequenos agricultores sem terra do rodocon	26	159,28	350.460,00	117.540,00	468.000,00	Tem parecer jurídico preliminar em 15/12/03. Foi pedido vistoria à seag.
	Subtotal	18 propostas	254	1.524,31	2.941.077,85	1.630.922,15	4.572.000,00	

Continua

RELATÓRIO GERAL DAS PROPOSTAS DE FINANCIAMENTO EM CARTEIRA NA UTE-ES E NO BANCO DO BRASIL-ES

Atualizado em 06/02/04

Conclusão

Situação	Município	Nome do grupamento	Nº beneficiários	Área (ha)	Sat	Sic	Valor total de financiamento (R\$)	Observação
Propostas em elaboração (em negociação de novo imóvel)	Santa teresa	Ass. dos produtores rurais de boa esperança	9				162.000,00	Desistência do imóvel. Aguardando identificação de novo imóvel.
		Ass. dos produtores rurais do vale verde	15				270.000,00	Desistência do imóvel. Aguardando identificação de novo imóvel.
		Ass. dos produtores rurais de santa lúcia	22				396.000,00	Desistência do imóvel. Aguardando identificação de novo imóvel.
		Ass. dos produtores rurais de vale encantado	7				126.000,00	Desistência do imóvel. Aguardando identificação de novo imóvel.
	Fundão	Ass. dos produtores rurais de mundo novo	31				558.000,00	Desistência do imóvel. Aguardando identificação de novo imóvel.
	São mateus	Ass. Cristã agrícola san martin - acasma	4				72.000,00	Desistência do imóvel. Aguardando identificação de novo imóvel.
	Afonso cláudio	Ass. Dos agricultores familiares de boa esperança, lajinha e empoçado	24				432.000,00	Não aprovada pelo cedrs. Aguardando identificação de novo imóvel.
Propostas em elaboração (em negociação de novo imóvel)	Jaguaré	Associação agrícola cruz azul	5				90.000,00	Desistência do imóvel. Aguardando identificação de novo imóvel.
	Subtotal	8 propostas	117				2.106.000,00	
Total	19 municípios	38 associações	538				9.684.000,00	

6.2 PROJETO FUNDO PARA O DESENVOLVIMENTO REGIONAL COM RECURSOS DA DESESTATIZAÇÃO – FDR/ BNDES

6.2.1 Síntese do projeto

O BNDES instituiu, em dezembro de 1997, o Fundo para o Desenvolvimento Regional com Recursos da Desestatização (FRD), destinado a financiar projetos, a fundo perdido, de desenvolvimento regional e social em municípios situados na área de influência geográfica da Cia Vale do Rio Doce. No caso do Espírito Santo, estão incluídos 47 municípios.

Previsto no processo de Desestatização da CVRD, o Fundo dispõe para o Espírito Santo de R\$ 21 milhões, podendo este valor ser corrigido conforme rendimentos líquidos resultantes de aplicações.

É importante esclarecer que, ao longo deste processo de institucionalização do FRD, o BNDES alterou algumas normas e, para tanto, instituiu, em dezembro de 1998, a Resolução 940/98, que contém todas as orientações para a obtenção desses recursos, além de ter definido as atribuições dos Estados.

A inserção do Instituto de Apoio à Pesquisa e ao Desenvolvimento Jones dos Santos Neves no desenvolvimento das atividades do FRD deu-se no início do ano de 1999, com a elaboração do documento intitulado “Programa de Investimentos do Estado”, cujo conteúdo refere-se a um diagnóstico socioeconômico dos municípios objeto de intervenção e sobretudo, uma base de análise e propostas para aplicação desses investimentos no Estado do Espírito Santo.

Foram priorizadas três áreas para aplicação desses recursos: saúde, saneamento, mais precisamente o atendimento a pequenas comunidades com serviços essenciais de água e esgoto; e a área de assistência social, especificamente, crianças e jovens em situação de risco social e educação especial.

Os municípios incluídos na área de influência da CVRD são: Afonso Cláudio, Águia Branca, Alfredo Chaves, Alto Rio Novo, Anchieta, Aracruz, Baixo Guandu, Brejetuba, Cachoeiro de Itapemirim, Cariacica, Castelo, Colatina, Conceição do Castelo, Domingos Martins, Fundão, Guarapari, Governador Lindenberg, Ibatiba, Ibirapu, Itaguaçu, Itarana, Jaguaré, João Neiva, Laranja da Terra, Linhares, Mantenedópolis, Marechal Floriano, Marilândia, Nova Venécia, Pancas, Rio Bananal, Santa Leopoldina, Santa Maria de Jetibá, Santa Teresa, São Domingos do Norte, São Gabriel da Palha, São Mateus, São Roque do Canaã, Serra, Sooretama, Vargem Alta, Venda Nova do Imigrante, Viana, Vila Pavão, Vila Valério, Vila Velha e Vitória.

- Custo Total da Ação (em reais)
R\$ 21.000.000,00 (vinte e um milhões)
- Fonte de Recursos
Programa FRD/BNDES
- Parcerias
- BNDES, Prefeituras beneficiadas com o programa FRD/BNDES, Entidades Filantrópicas e ONG's.

6.2.2 Alguns resultados do Programa FRD no ES:

- Número de projetos contratados: 156 – 19,2 milhões
- Nº de projetos contratados na Área de Saúde: 65 – 14,4 milhões
- Nº de projetos contratados na Área de Saneamento: 56 – 2,5 milhões
- Nº de projetos contratados na Área de Assistência Social: 35 – 3,0 milhões
- Número de projetos em execução: 30 – 6,1 milhões
- Número de projetos concluídos: 126 – 13,5 milhões
- Nº de projetos concluídos – Saúde: 52
- Nº de projetos concluídos – Saneamento: 52
- Nº de projetos concluídos – Assistência Social: 22
- Total de liberações efetuadas pelo BNDES: 15,9 milhões
- Total de liberações efetuadas pelo IPES: 14,6 milhões

6.3 BANCO DE DADOS

6.3.1 Breve histórico

O Banco de Dados do IPES foi concebido para reunir um conjunto de informações selecionadas sobre os municípios e regiões do Espírito Santo e tem por objetivo garantir o correto trato estatístico e conceitual dessas informações para que possam ser utilizadas como indicadores de avaliação do desenvolvimento local e regional do Espírito Santo. Foi concebido para ser um instrumento de dupla função:

- Uso interno nas várias áreas de pesquisa da Instituição facilitando o necessário cruzamento de indicadores e informações sob focos diferenciados, evitando retrabalho e garantindo acesso rápido através de ferramenta de análise em linguagem amigável;
- Produto da Instituição para uso das demais instituições de Governo e base para publicações estatísticas pela Instituição.

É um sistema em implementação, com vários conjuntos de dados já disponíveis para consulta. Essa implementação seguiu o seguinte cronograma:

2001

- definição metodológica e tecnológica do sistema;
- mapeamento e seleção das informações;
- definição dos indicadores desejados;
- estrutura classificatória por temas e subtemas das informações;
- implementação do módulo piloto;
- treinamento da equipe em datawarehouse.

2002

- levantamento e tratamento estatístico e conceitual das informações;
- seleção, análise, crítica e compatibilização das informações;

- implementação dos datamarts pela equipe de desenvolvimento de sistema através da modelagem e carga dos dados;
- Disponibilização para consulta e treinamento dos técnicos do IPES para uso da ferramenta.

6.3.2 Atividades desenvolvidas em 2003

- Manutenção e atualização dos datamarts já desenvolvidos;
- Implementação do universo microdados com os dados completos dos censos de 1991 e 2000 e parte da PNAD (relativa a domicílios);
- Finalização do datamart de comércio exterior;
- Complementação do datamart de mercado de trabalho;
- Implementação do datamart de produção agrícola;
- Implementação de parte do datamart de operadores: dólar e salário mínimo.

Além dessas atividades típicas do desenvolvimento do Banco de Dados, a equipe, inclusive a coordenadora do projeto, foi ocupada em grande parte de seu tempo na utilização dos dados já disponíveis para elaboração e assessoria a vários trabalhos demandados por instituições do Governo do Estado, como elaboração de relatórios de informações sociais para a SETAS, elaboração de relatórios de informações regionais e participação na elaboração do documento de subsídio ao PPA, para atendimento de demanda da SEPLOG, elaboração de indicadores municipais e urbanos para subsídio à realização do Fórum das Cidades e participação na edição do documento, elaboração de indicadores econômicos e sociais para o município de Domingos Martins e participação na elaboração do documento de análise do município, dentre outros. Essas atividades por um lado confirmaram o acerto da metodologia e da seleção do conjunto de informações que compõem a acervo do Banco de dados do IPES, mas por outro lado desviaram a equipe de sua real função que é a de continuar a implementação de novos conjuntos temáticos de informações, bem com de desenvolvimento de soluções de sistema e de relatórios padrões, atrasando em muito o cronograma de implementação do Banco de Dados. Na verdade a equipe de implementação do Banco de Dados acabou fazendo a função que deve ser dos técnicos usuários.

6.3.3 Resultados Alcançados

O resultado é a existência de um conjunto de informações disponíveis para o uso dos técnicos do IPES através de quatro licenças de uso do software de consulta instalados, com intensa utilização desse acervo para atendimento às várias demandas das instituições do Governo do Estado.

As informações já disponíveis são:

- Demografia
- Saúde
- Segurança
- Mercado de trabalho

- Saneamento
- Energia elétrica
- Finanças Municipais
- Produção agrícola
- Comércio Exterior
- Base de completa dos microdados do IBGE dos censos de 1991 e 2000 para o Espírito Santo.

Base de microdados do IBGE da PNAD domicílio, faltando implementar a base PNAD pessoas.

7.

INFORMAÇÕES GERENCIAIS

7.1 Quadro de Pessoal

Discriminação	2003
Servidores Estatutários ativos no prédio	80
Servidores à disposição com ônus para Ipês	34
Comissionados	19
Inativos com complementação de aposentadoria	12
Inativos Estatutários	20
Total servidores na folha de pagamento (ativos e inativos)	165
Servidores à disposição sem ônus para Ipês	15
Licença sem vencimentos	10
Gratificação especial – gerência de projetos	5
Licença médica	1
Total servidores	196
Estagiários	10

7.2 Receitas e Despesas

Discriminação receitas	2002	2003
Transferência de tesouro Estadual	4.338.208,13	5.083.309,63
Receitas Próprias	-	-
Dividendos	1.612,88	-
Aplicações Financeiras	29.334,07	41.862,03
Serviços de Acompanhamentos	37.893,79	13.845,30
Outras Receitas	45.177,08	11.278,82
Recursos de Convênios		
Transferências BNDES – FRD	4.199.245,41	2.468.662,49
Rendimentos Aplicação – FRD	153.143,56	108.644,64
Transferência FINEP	357.526,00	-
Rendimento Aplicação FINEP	14.572,35	59.512,17
Transferência MDA	79.836,81	150.000,00
Rendimento Aplicação MDA		383,54
Total Receita	9.256.550,08	7.937.498,62
Despesas		
Pessoal	3.923.665,26	3.774.022,09
Encargos	546.131,83	533.826,33
Outros Custeios	344.843,05	503.769,42
Transferência a Municípios – FRD	4.465.741,13	1.384.735,04
Total Despesa	9.280.381,27	6.196.352,88

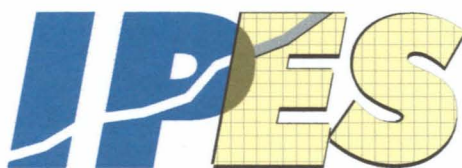
7.3 Departamento de Informática

- Atendimento a 1456 usuários em Suporte Técnico no período de janeiro a dezembro 2003;
- Realizado UP Grade no servidor UTE-IPES, sendo transferidos 03 HD's de 36, GB, 01 unidade de fita DAT, e 768 Mb ECC Ram do servidor PROCION que seria devolvido a SESP. Adquirido e instalado 01 Placa Raid SCSI para atualizar este servidor de meios necessários ao funcionamento normal como servidor principal do IPES.
- Realizada reconfiguração da rede interna de computadores para atender a demanda dos trabalhos a usuários e Desenvolvimento do Bando de Dados.
- Formatado e disponibilizado o servidor PROCION para trabalhos como servidor de desenvolvimento do Banco de Dados.
- Realizada redistribuição de equipamentos entre as equipes de trabalho;
- Substituído o link de acesso a Prodest-Net de 64k para 256k proporcionando melhoria de acesso para Internet e e-mails.
- Disponibilizado 02 equipamentos para laboratório de estudos internos no ambiente Linux para rede e Internet em fase de avaliação.
- Realizado instalações de equipamentos, atendimento de suporte técnico/ internet dos equipamento da COECT.
- Não tendo sido possível a concretização do processo de aquisição dos equipamentos de informática e moveis. Foi recomendada a abertura de novo processo sendo previsto sua abertura para inicio do próximo ano, contemplando os atuais e novos Projetos

Alertamos que apesar de realizarmos UP Grade no servidor de rede UTE-IPES, servidor este que não pertence ao patrimônio do IPES, estamos com nossa capacidade de recursos operacionais limitados aos trabalhos atuais. Por não conhecermos a real demanda de novos trabalhos a serem implementados no exercício de 2004, faz se a urgente necessidade de informações destes novos trabalhos, com previsões de datas de implementações para este e os próximos anos, para que possamos dimensionar as necessidades de configuração de servidor(es) e uma política de capacitação do corpo técnico que atenda a demanda do IPES.

**Governo do Estado
do Espírito Santo**

**Coordenação Estadual de
Ciência e Tecnologia
COECT**



**INSTITUTO DE APOIO À PESQUISA E AO
DESENVOLVIMENTO JONES DOS SANTOS NEVES**

**Tel/Fax: (027)3324.3888
<http://www.ipes.es.gov.br>
E-mail: ipes@ipes.es.gov.br**

**Av. Mal. Mascarenhas de Moraes, 2.524
Jesus de Nazareth - Vitória-ES
Cep. 29052-015**
