



Fundação Municipal do Meio Ambiente de Florianópolis
Rua: Conselheiro Mafra, 656 - Centro - Florianópolis/SC
Cep: 88.010-914 - Fone/fax: (048)3222-4343 CGC 00.909.972/0001-01

RELATÓRIO GLOBAL DE ATIVIDADES DA FLORAM
Período de Jan a jun/ 2009 com indicadores de Gestão (2005/2006/2007/2008)

Diretor Superintendente (DS)

Gerson Antonio Basso (Engenheiro e Advogado)

A FLORAM (Fundação Municipal do Meio Ambiente de Florianópolis), entidade pública, sem fins lucrativos, instituída pela Lei Municipal 4.645/95 de 21/06/1995, tem por objetivo a execução da política ambiental em Florianópolis.

Desta forma, promove a educação ambiental, realiza estudos e projetos para preservação do meio ambiente, supervisiona a poluição sonora, controla e faz gestão das atividades relacionadas a praças, áreas verdes e hortos municipais, bem como, ao licenciamento e fiscalização preventiva e corretiva, em especial, nas unidades de conservação.

O tamanho da geração da FLORAM é de **185** Servidores, assim distribuídos.

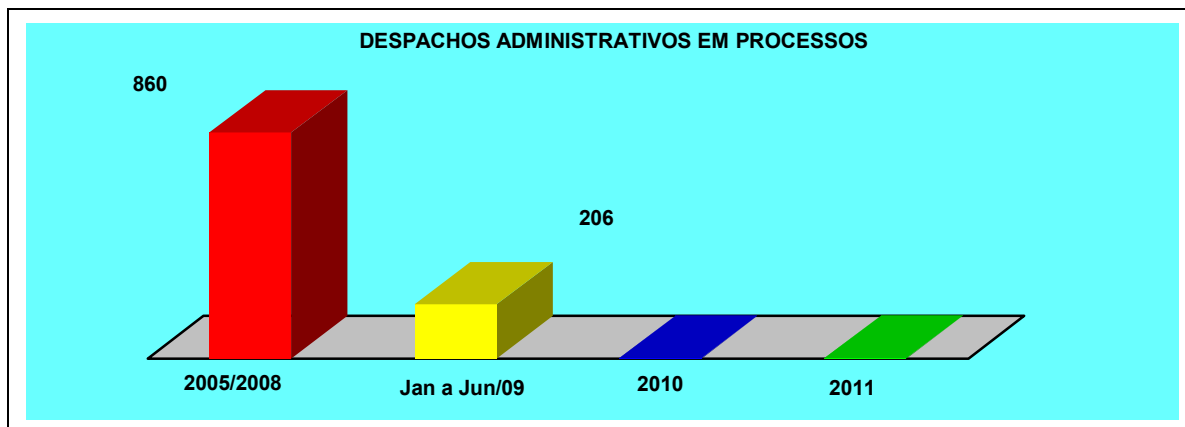
- **Efetivos da FLORAM:.....76**
- **À Disposição da FLORAM (PMF):.....07**
- **Comissionados:.....08**
- **Terceirizados:.....79**
 - **ORBENK:..... 65**
 - **EMBRASP:.....14**
- **Estagiários:.....15**

A Superintendência conta com 02 (duas) Assessorias distintas:

I) Assessoria Jurídica - ASJUR

Principais realizações da Assessoria Jurídica (ASJUR) no período de Jan a Jun/2009:

- Foram emitidos 03 Pareceres Jurídicos
- Foram emitidos 206 Despachos Administrativos em Processos



Fonte: FLORAM/DS/ASJUR

Obs.: (1) Média anual no período de 2005 a 2008.

II) Assessoria de Comunicação - ASCOM

Principais realizações da Assessoria de Comunicação (ASCOM) no período de Jan a Jun/2009:

A Assessoria de Comunicação da Floram vem diariamente enviando notícias a toda imprensa catarinense. Nosso Diretor Superintendente concedeu neste período entrevistas a TV Record sobre plantio de árvores, arborização de praças públicas, demolições, projeto Bandeira Azul, dentre outros fatos pertinentes. A Floram emplacou sobre os fatos citados ainda nos jornais: Diário Catarinense, Notícias do Dia, Biguaçu em Foco, São José em Foco e A Fonte Catarinense. Também foram concedidas entrevistas as rádios: CBN Diário e Mais Alegria. Neste tempo também o Portal da Floram (www.pmf.sc.gov.br/floram) ganhou nova cara com notícias e fotos do dia-dia das gerências. Fora isso, viabilizamos placas de alertas nos corredores de Preservação Ambiental e atendemos mais cinquenta denúncias vindas do Pró-Cidadão.

Diretor de Gestão Ambiental (DIGAM)

Marco Aurélio Abreu (Eng. Civi/Mestrado em Administração)

A Diretoria de Gestão Ambiental conta com 03 (três) Gerências distintas:

I) Gerencia de Educação Ambiental (GEA)

Principais realizações da Gerência de Educação Ambiental (GEA) no período de Jan a Jun/2009:

Atendimento ao Município de Florianópolis através de **09** (nove) Projetos de Educação Ambiental, com objetivo de conscientizar a população para a importância do meio ambiente.

No mês de Janeiro/09, devido às férias escolares, a Equipe de Educação Ambiental, usando a criatividade, criou para esse período, o Projeto “Chico e Bento vão Pescar”, obtendo a participação de 530 pessoas em 07 (sete) praias distintas de Florianópolis, a saber: Armação, Barra da Lagoa, Campeche, Canasvieiras, Daniela, Ingleses e Jurerê Tradicional.

As ações de preservação do meio ambiente e os cuidados com os recursos naturais são realizados dentro e fora da sala de aula. Nesse período a Equipe de Educação Ambiental da FLORAM participou de **61** (sessenta e um) **Eventos/Reuniões** e conseguiu totalizar um atendimento a **76** (setenta e seis) **Instituições** (Creches, CEI's, Escolas, NEI's, ONG's ...), incluso a Região Central do Maciço do Morro da Cruz, que possui mais de 30 mil habitantes, distribuídos em 16 comunidades, a saber: Tico-Tico; Mariquinha; Mont Serrat; Morro do Horácio; Morro da Penitenciária; Morro do Céu; José Boteaux; Ângelo Laporta; Morro da Queimada; Morro do 25; Santa Clara; Laudelina Cruz Lemos; Morro Santa Vitória; Jacatá; Caieira do Saco dos Limões; e Serrinha.

Destarte, no Projeto “**Floram vai à Escola**”, foram envolvidas **05** escolas, totalizando **290** alunos e **13** professores; no Projeto “**Educação Ambiental no Parque**”, foram envolvidas **58** escolas, totalizando **2.314** alunos e **256** professores; no Projeto “**Ação Escola**”, **40** professores participaram de cursos para se transformar em agentes multiplicadores do conhecimento sobre ecossistemas da Capital; e no Projeto “**Integração Comunitária**”, os profissionais da FLORAM organizaram mutirões de limpeza, participaram de reuniões, encontros e ministram palestras, atingindo **660** pessoas, de **13** comunidades (Vistorias/Visitas).

Projeto 1: Floram vai à Escola

Especificações	Metas/09	Execução	Cumprimento (%)
Nº Escolas (E)	15	05	33,33
Nº Alunos (A)	500	290	58,00
Nº Professores (P)	30	13	43,33

Obs.: 1) O Projeto leva atividades nas Escolas da rede pública municipal, preferencialmente.

- **Relação das Instituições atendidas (Escolas, Creches, CEI's, NEI's, ONG's...)**

001. Colégio Criativo
002. Creche Conj. Hab. Chico Mendes
003. Creche Machado de Assis
004. EBM Brigadeiro Eduardo Gomes
005. Secretaria Estadual de Educação

Projeto 2: Ação Escola

Especificações	Metas/09	Execução	Cumprimento (%)
Nº Escolas (E)	05	01	20,00
Nº Professores (P)	200	40	20,00

Obs.: 1) O Projeto orienta os Professores através de cursos que se dividem: parte teórica e saída de campo.

- **Relação das Instituições atendidas (Escolas, Creches, CEI's, NEI's, ONG's...)**

001. EEB Ildefonso Linhares

Projeto 3: Educação Ambiental nas Unidades de Conservação

Especificações	Metas/09	Execução	Cumprimento (%)
Nº Escolas (E)	30	05	16,67
Nº Alunos (A)	500	229	45,80
Nº Professores (P)	50	13	26,00

Obs. : 1) O Projeto permite visitas monitoradas nos manguezais, restingas, dunas, mananciais e nos Parques municipais.

- **Relação das Instituições atendidas (Escolas, Creches, CEI's, NEI's, ONG's...)**

001. EBM Brigadeiro Eduardo Gomes
002. EEB Laura Lima
003. Escola Autonomia
004. Escola do Riso
005. Escola Vivência

Projeto 4: Educação Ambiental no Parque Ecológico Córrego Grande

Especificações	Metas/09	Execução	Cumprimento (%)
Nº Escolas (E)	100	58	58,00
Nº Alunos (A)	2.000	2.314	115,70
Nº Professores (P)	200	256	128,00

Obs.: 1) O Projeto consiste em um trabalho monitorado dentro do Parque, recebendo através de agendamento as Escolas, ONG's, Associações, Universidades e Grupos Organizados.

- **Relação das Instituições atendidas (Escolas, Creches, CEI's, NEI's, ONG's...)**

001. CE Aníbal Nunes Pires
002. CE Arte de Saber Viver
003. CE Companhia do saber
004. CE Cristo Redentor
005. CE Feito Criança
006. CE Girasol
007. CE Lugar de Criança
008. CE Millenium Bady
009. CE Nossa Senhora da Conceição
010. CEC Promorar
011. Colégio Adventista
012. Colégio Alfa Objetivo
013. Colégio Aplicação
014. Colégio Autonomia
015. Colégio Catarinense
016. Colégio Criativo
017. Colégio da Lagoa
018. Colégio Ilhéu
019. Colégio Santa Catarina
020. Colégio Santa Rita de Cássia
021. Colégio Santa Terezinha
022. Colégio São Bento (Criciúma)
023. Colégio Tempo de Despertar
024. Colégio Visão
025. Creche Alfa Gente
026. Creche Chico Mendes
027. Creche Crescer
028. Creche Elizabeth Anderle
029. Creche Giordano Bruno
030. Creche Irmão Celso
031. Creche Maria Barreiro
032. Creche Maria Nair
033. Creche Nossa Senhora de Lurdes
034. Creche Ingleses
035. EB Professora Ursulina de Senna Castro
036. EBM Brigadeiro Eduardo Gomes
037. EBM Dilma Lúcia dos Santos
038. EBM Luiz Cândido
039. EBM Padre Anchieta
040. EBM Vítor Miguel
041. ED João Francisco Garcez
042. EDM Adotiva Liberato Valentim
043. EEB Feliciano Nunes Pires
044. EEB Leonor de Barros

- 045. EM Professor Bernardo Tank
- 046. Escola Autonomia
- 047. Escola Marcilio de Oliveira
- 048. Escola Sarapicúa
- 049. Faculdade Estácio de Sá
- 050. Meu Cantinho
- 051. NDI UFSC
- 052. NEI Judit Fernandes de Lima
- 053. Oficina do Saber
- 054. Planeta Criança
- 055. Projeto Tia Anastácia
- 056. UDESC - Geografia
- 057. UFSC – Arquitetura/Projeto I
- 058. UFSC – Pedagogia

Projeto 5: E. A. no Centro de Transf. de Resíduos Sólidos (CETRES/COMCAP)

Especificações	Metas/09	Execução	Cumprimento (%)
Nº Escolas (E)	10	05	50,00
Nº Alunos (A)	200	289	144,50
Nº Professores (P)	10	11	110,00

Obs.: 1) O Projeto consiste num trabalho monitorado com intuito de mostrar os caminhos do Lixo e seu destino final.

- **Relação das Instituições atendidas (Escolas, Creches, CEI's, NEI's, ONG's...)**

- 001. EBM Brigadeiro Eduardo Gomes
- 002. Escola Vivencia
- 003. Colégio Criativo
- 004. Getúlio Vargas
- 005. IFET – Tec. De Cozinha

Projeto 6: Integração Comunitária

Especificações	Metas/09	Execução	Cumprimento (%)
Nº Pessoas (Pe)	500	660	132,00
Nº Vistorias/Visitas (V/V)	20	13	65,00
Nº Palestras (Pa)	40	09	22,50

Obs.: 1) O Projeto atinge as comunidades, organizando mutirões de limpeza, participando de reuniões, encontros e ministrando palestras.

Projeto 7: Ajardinamento e Arborização das Escolas

Especificações	Metas/09	Execução	Cumprimento (%)
Nº Escolas (E)	10	05	50,00
Nº Alunos (A)	200	15	7,50
Nº Professores (P)	10	04	40,00
Nº Vistorias/Visitas (V/V)	10	03	30,00
Nº Mudanças (M)	500	95	19,00

Obs.: 1) O Projeto é educativo e a comunidade escolar opina sobre o que plantar, realiza o plantio e cuida das mudas.

- **Relação das Instituições atendidas (Escolas, Creches, CEI's, NEI's, ONG's...)**

- 001. Creche Jardim Atlântico
- 002. Creche Maria Nair

- 003. FLORAM
- 004. IPUF
- 005. Procuradoria Geral do Município de Florianópolis

Projeto 8: Oficina de Papel Artesanal

Especificações	Metas/09	Execução	Cumprimento (%)
Nº Escolas (E)	12	03	25,00
Nº Alunos (A)	300	124	41,33
Nº Professores (P)	20	06	30,00

Obs.: 1) O Projeto consiste na produção de papel artesanal – marcadores de livros, cartões, folder, cartazes [...].A metodologia é a 3 R's – reduzir, reutilizar e reciclar o lixo.

• **Relação das Instituições atendidas (Escolas, Creches, CEI's, NEI's, ONG's...)**

- 001. EBM Brigadeiro Eduardo Gomes
- 002. Colégio Autonomia
- 003. Secretaria de Habitação - Projeto Maciço do Morro da Cruz

Projeto 9: Oficina de Papietagem

Especificações	Metas/09	Execução	Cumprimento (%)
Nº Escolas (E)	12	05	41,67
Nº Alunos (A)	300	86	28,67

Obs.: 1) O Projeto mostra uma forma de produção de materiais usando papel descartado (Lixeiras de papel).

• **Relação das Instituições atendidas (Escolas, Creches, CEI's, NEI's, ONG's...)**

- 001. Ação Social
- 002. EBM Brigadeiro Eduardo Gomes
- 003. Colégio Aplicação
- 004. Colégio Catarinense
- 005. Secretaria de Habitação - Projeto Maciço do Morro da Cruz

Destaques:

QUADRO DE ATENDIMENTO AO MACIÇO DO MORRO DA CRUZ

Especificações	Metas/08	Execução	Cumprimento (%)
Nº Escolas (E)	16	05	31,25
Nº de Pessoas (Pe)	1000	156	15,60

Obs.: 1) O atendimento a 16 comunidades com uma população aproximada de 30 mil é realizado por meio dos 09 (nove) Projetos de Educação Ambiental.

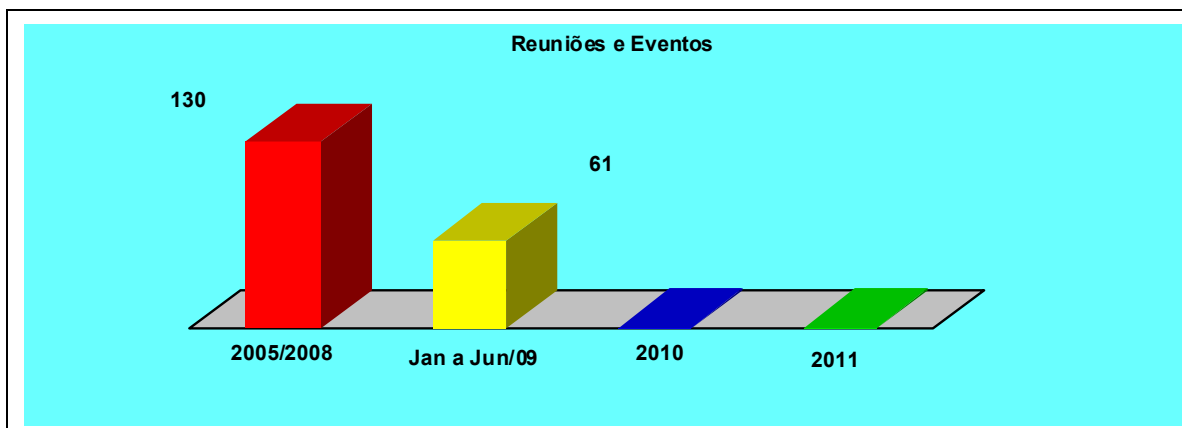
• **Relação das Instituições atendidas (Escolas, Creches, CEI's, NEI's, ONG's...)**

- 001. Ação Conjunta – FLORAM/COMCAP/Secretaria de Ação Social
- 002. FLORAM-Ambientalis
- 003. Projeto Tia Anastácia
- 004. Secretaria da Habitação – Projeto Maciço do Morro da Cruz
- 005. Secretaria Municipal da Habitação e Saneamento Ambiental

QUADRO DE REUNIÕES E EVENTOS

Especificações	2005/2008	2009	2010	2011
Florianópolis	130	61		

Obs.: 1) Participação da equipe de Educação Ambiental em Reuniões e Eventos.



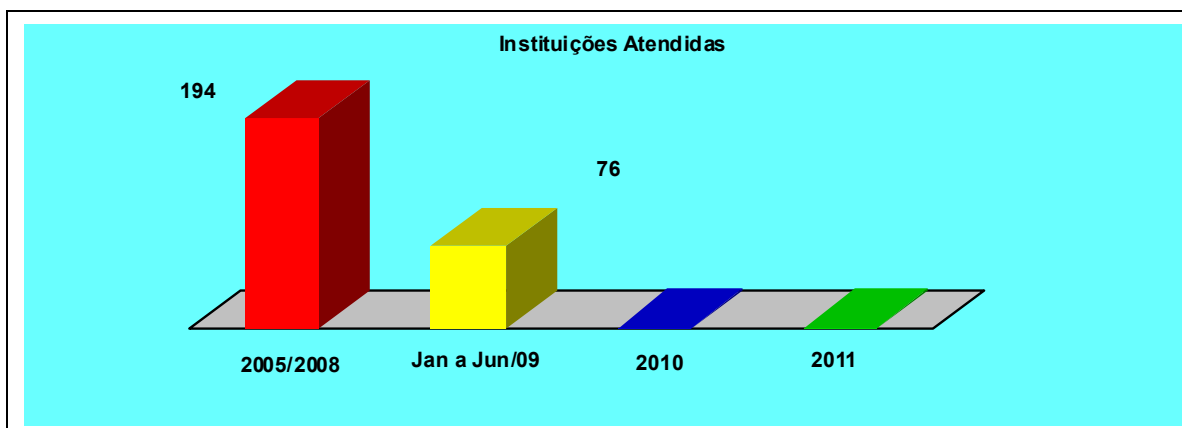
Fonte: FLORAM/DIGAM/GEA

Obs.: (1) Média anual no período de 2005 a 2008.

QUADRO TOTAL DAS INSTITUIÇÕES ATENDIDAS EM FLORIANÓPOLIS

Especificações	2005/2008	2009	2010	2011
Florianópolis	194	76		

Obs.: 1) Instituições atendidas (Escolas, Creches, CEI's, NEI's, ONG's ...).



Fonte: FLORAM/DIGAM/GEA

Obs.: (1) Média anual no período de 2005 a 2008.

- **TOTAL das Instituições atendidas (Escolas, Creches, CEI's, NEI's, ONG's...)**

001. Ação Conjunta – FLORAM/COMCAP/Secretaria de Ação Social
002. Ação Social
003. CE Aníbal Nunes Pires
004. CE Arte de Saber Viver
005. CE Companhia do saber
006. CE Cristo Redentor
007. CE Feito Criança
008. CE Girasol
009. CE Lugar de Criança

010. CE Millenium Bady
011. CE Nossa Senhora da Conceição
012. CEC Promorar
013. Colégio Adventista
014. Colégio Alfa Objetivo
015. Colégio Aplicação
016. Colégio Autonomia
017. Colégio Catarinense
018. Colégio Criativo
019. Colégio da Lagoa
020. Colégio Ilhéu
021. Colégio Santa Catarina
022. Colégio Santa Rita de Cássia
023. Colégio Santa Terezinha
024. Colégio São Bento (Criciúma)
025. Colégio Tempo de Despertar
026. Colégio Visão
027. Creche Alfa Gente
028. Creche Chico Mendes
029. Creche Conj. Hab. Chico Mendes
030. Creche Crescer
031. Creche Elizabeth Anderle
032. Creche Giordano Bruno
033. Creche Ingleses
034. Creche Irmão Celso
035. Creche Jardim Atlântico
036. Creche Machado de Assis
037. Creche Maria Barreiro
038. Creche Maria Nair
039. Creche Nossa Senhora de Lurdes
040. EB Professora Ursulina de Senna Castro
041. EBM Brigadeiro Eduardo Gomes
042. EBM Dilma Lúcia dos Santos
043. EBM Luiz Cândido
044. EBM Padre Anchieta
045. EBM Vitor Miguel
046. ED João Francisco Garcez
047. EDM Adotiva Liberato Valentim
048. EEB Feliciano Nunes Pires
049. EEB Ildelfonso Linhares
050. EEB Laura Lima
051. EEB Leonor de Barros
052. EM Professor Bernardo Tank
053. Escola Autonomia
054. Escola do Riso
055. Escola Marcilio de Oliveira
056. Escola Sarapicúa
057. Escola Vivencia
058. Faculdade Estácio de Sá
059. FLORAM
060. FLORAM-Ambientalis
061. Getúlio Vargas
062. IFET – Tec. De Cozinha
063. IPUF
064. Meu Cantinho
065. NDI UFSC

- 066. NEI Judit Fernandes de Lima
- 067. Oficina do Saber
- 068. Planeta Criança
- 069. Procuradoria Geral do Município de Florianópolis
- 070. Projeto Tia Anastácia
- 071. Secretaria Estadual de Educação
- 072. Secretaria de Habitação - Projeto Maciço do Morro da Cruz
- 073. Secretaria Municipal da Habitação e Saneamento Ambiental
- 074. UDESC - Geografia
- 075. UFSC – Arquitetura/Projeto I
- 076. UFSC – Pedagogia

II) Gerência de Unidade de Conservação - GERUC

Principais realizações da Gerência de Unidades de Conservação (GERUC) no período de Jan a Jun/2009:

1 – GESTÃO / IMPLANTAÇÃO EFETIVA DAS UNIDADES DE CONSERVAÇÃO

No ano de 2009 demos continuidade ao processo de implantação efetiva das unidades de conservação de acordo com a Lei do Sistema Nacional de Unidades de Conservação (Lei nº 9985/2000).

1.1 - Parque Municipal da Lagoa do Peri

Neste primeiro semestre houve apenas uma reunião do Conselho Consultivo do Parque Municipal da Lagoa do Peri.

Em atendimento a decisões judiciais, neste primeiro semestre foram efetuadas três demolições de edificações que se encontravam em situação irregular em área do Parque, e a GERUC está promovendo a recomposição da cobertura vegetal nestas áreas.

Há um importante conflito a ser solucionado nesta unidade de conservação no que se refere à presença de diversos moradores em situação irregular devido a propriedades resultantes de parcelamento irregular do solo, bem como construção de casas sem licenciamento da Prefeitura Municipal. Em alguns casos já existem processos judiciais em andamento, porém este tipo de ocupação continua ocorrendo.

Há necessidade de se efetuar em curto prazo:

- (a) O levantamento das famílias residentes no interior da área do Parque, bem como a situação fundiária, para o estabelecimento de estratégias de solução dos conflitos.
- (b) Elaborar um termo de referência para os estudos de reavaliação de categoria da UC para sua adequação ao SNUC.
- (c) Concluir os procedimentos para a definição da linha que determina o limite sul da UC, próximo à comunidade da Armação - onde se concentra grande parte dos conflitos referentes à ocupação irregular.
- (d) Estabelecer um programa de regularização fundiária na área da UC, prevendo dotação orçamentária para as desapropriações que se fizerem necessárias.

1.2 - Parque Urbano do Morro da Cruz

No primeiro semestre de 2009 participamos de 17 reuniões de trabalho relativamente ao Parque Urbano do Morro da Cruz, incluindo aquelas do Comitê Gestor do “Projeto do Maciço do Morro da Cruz - PAC do Morro da Cruz”, do Grupo Técnico Executivo - GTE do Morro da Cruz, que acompanha os estudos para o plano de manejo, bem como reuniões técnicas e comunitárias para discussão dos procedimentos de fiscalização da área da UC e seu entorno, bem como a redefinição de limites e categoria da UC para adequação ao SNUC.

Já foram definidos os limites, de acordo com aqueles estabelecidos para as ZEIs do entorno do Maciço do Morro da Cruz, e também já está definida a sugestão de categoria desta UC

adequada ao SNUC. No segundo semestre/2009 deverá ocorrer uma consulta pública para discussão destas propostas, e posterior encaminhamento de projeto de lei à Câmara Municipal de Vereadores para que os ajustes sejam aprovados.

Da mesma forma, já contamos com a definição da composição para o Conselho Consultivo desta unidade de conservação, tendo sido encaminhado ao Sr. Prefeito Municipal uma minuta de decreto para sua criação. Haverá a participação de membros de instituições estatais e da sociedade civil, incluindo representação das entidades comunitárias do entorno do Parque, conforme estabelece a lei do SNUC, e a nomeação dos conselheiros deverá ser feita por portaria do Sr. Diretor Superintendente da FLORAM após aprovação do Decreto de criação.

1.3 - Parque Municipal do Maciço da Costeira

Por demandas de entidades comunitárias do entorno do Maciço da Costeira, iniciamos os procedimentos para a implantação efetiva desta UC, com sua adequação ao SNUC.

Neste sentido, neste primeiro semestre participamos de uma série de 7 reuniões informativas e de trabalho, com representantes destas comunidades, o que resultou na criação de um Grupo de Trabalho - GT do Maciço da Costeira (Portaria nº 018/09-FLORAM, de 06/05/09), com a participação de técnicos da FLORAM, da Secretaria Municipal de Habitação e Saneamento Ambiental - SMHSA, bem como representantes das entidades comunitárias, com a finalidade de se dar encaminhamento à implantação desta UC.

1.4 - Outras UCs Municipais e demandas

Continua pendente, apesar de demandas comunitárias, o início do processo de criação do Conselho Consultivo dos Parques Municipais da Lagoinha do Leste e da Galheta, bem como ações no sentido de promover sua adequação à lei do SNUC.

Também há uma demanda da Associação de Moradores do Sambaqui, com relação à implantação do Parque da Ponta do Sambaqui. Comparecemos a uma reunião com representantes da Associação, e o assunto ainda deve ser esclarecido no sentido de considerar o Parque da Ponta do Sambaqui como uma unidade de conservação ou um Parque Urbano. Neste último caso, ele ficaria sob gestão da GEPAP.

Também não estão definidas, até o momento, as normas relativamente ao licenciamento de atividades comerciais temporárias (comércio ambulante) para o verão, principalmente nos parques da Lagoa do Peri, Lagoinha do Leste, Dunas da lagoa da conceição e Galheta, onde há este tipo de demanda. Na falta de normas específicas sobre o assunto, as demandas são analisadas caso a caso, com a emissão de autorizações por tempo limitado.

A coleta de resíduos sólidos nas praias da Lagoinha do Leste e Galheta também é problemática em função da impossibilidade de acesso por veículos nestes balneários que integram UCs municipais. Neste sentido, a GERUC vem propondo a aquisição de uma lancha inflável, que possibilite o acesso por mar e a retirada deste material.

Mesmo procurando a otimização das ações visando à efetiva implantação das diversas Unidades de Conservação do Município, buscando uma maior integração/interação com as comunidades e entidades organizadas, estatais ou não, que atuam no âmbito ambiental, e buscando a adequação destas ao SNUC, ressaltamos a carência de pessoal técnico (principalmente), operacional e administrativo, ligados a esta Gerência, já que temos a atribuição de gerir 08 (oito) unidades de conservação – UCs (sem contar o Parque Ecológico do Córrego Grande) e mais 08 (oito) áreas legalmente protegidas – ALPs (tombadas como Patrimônio Natural e Paisagístico do Município), além da participação em Conselhos Consultivos de 02 (duas) UCs federais (Estação Ecológica do Carijós e Reserva Biológica Marinha do Arvoredo) e 01 (uma) estadual (Parque Estadual do Rio Vermelho).

1.5 - Novas UCs Municipais

Há uma demanda por parte da Câmara de Vereadores do Município para a criação de pelo menos mais 02 (duas) novas UCs (Dunas dos Ingleses/Santinho e Ingleses/Cachoeira do Bom Jesus) para as quais nos foi solicitado a definição de limites e categoria mais adequados, tendo em vista a legislação do SNUC. Também há uma proposta que partiu de uma entidade não governamental (Grupo Pau-Campeche) para a criação de outra unidade de conservação na região norte da Ilha de Santa Catarina (Morro do Caçador).

Estamos em fase final de elaboração do relatório referente aos estudos para a definição dos limites e categorias para estas unidades de conservação, sendo que durante os mesmos participamos de uma série de 7 reuniões com instituições públicas, privadas e comunitárias da região norte da Ilha de Santa Catarina, no sentido de elaborar estas propostas de forma participativa e visando a minimização de conflitos no processo de sua aprovação.

A tendência é que, com a criação destas novas unidades de conservação, se constitua no norte da Ilha um “mosaico” de UCs, que deverão inclusive representar importantes núcleos para a proposta da Reserva da Biosfera Urbana para o Município de Florianópolis.

2 - FISCALIZAÇÃO

A fiscalização nas UCs do Município vem se dando de acordo com cronograma de vistoria de forma a abranger cada uma delas em um período de tempo determinado, com ênfase naquelas cujo uso público ou outros tipos de pressão (urbanização) são mais intensos. Também de forma rotineira, são atendidas denúncias efetuadas pela população.

De um modo geral, a principal necessidade de fiscalização se deve à execução de reformas, ampliações e novas edificações na Área de Lazer (urbanizada) no Parque da Lagoa do Peri, sem autorização da FLORAM, além de outras áreas protegidas com o mesmo tipo de problema, destacando-se neste caso a Lagoinha da Chica e Lagoa Pequena.

Nos Parques da Lagoinha do Leste e Galheta registramos problemas relativos principalmente ao comércio ambulante na época de temporada (falta de normatização específica); prática de camping descontrolada (Lagoinha do Leste) e o problema de recolhimento e transporte de resíduos sólidos, tendo em vista a dificuldade de acesso. Neste período necessitamos de uma fiscalização mais intensa em todas as unidades de

conservação situadas na faixa litorânea, principalmente nos finais de semana e períodos de feriados prolongados.

Também há uma demanda, constatada através de atividades de rotina de fiscalização, bem como por reclamações feitas pessoalmente aos fiscais ou servidores da GERUC, sobre problemas relativos à prática (comum) de atos obscenos em público e mesmo prostituição (principalmente masculina) na Praia da Galheta, o que desagrada até mesmo àqueles que praticam o naturismo (ou nudismo) da forma como foi previsto na lei que criou este Parque. Esta é uma situação bastante incômoda para a fiscalização e gestão ambiental, já que envolve, em termos legais, o próprio código penal, que prevê sanções por “atentado ao pudor”.

A Fiscalização Ambiental em atividade na GERUC contou no primeiro semestre com cinco fiscais, destes um deles (Luis Daniel) esteve afastado desde março por problemas médicos e outro (Celio Costa) tem problema de articulação e não pode realizar caminhada pesada, portanto, de fato contamos com três fiscais atuando nas UCS, dois no período matutino e um no vespertino. Como esta equipe deve ser a responsável pela fiscalização de todas as unidades de conservação e áreas tombadas do município de Florianópolis, consideramos que seria conveniente que a GERUC contasse com no mínimo seis fiscais, três em cada período. Para cobertura do total dessas áreas a fiscalização funciona seguindo um cronograma de vistorias:

	MANHÃ	TARDE
SEGUNDA	Lagoa do Peri	Galheta e Dunas da Lagoa Lagoa da Chica e Lagoa Pequena
TERÇA	Lagoinha do Leste	Lagoa do Peri Maciço da Costeira
QUARTA	Lagoa do Peri	Morro da Cruz Ponta de Sambaqui
QUINTA	Galheta e Dunas da Lagoa Lagoa da Chica e Lagoa Pequena	Lagoinha do Leste
SEXTA	Lagoa do Peri Maciço da Costeira	Lagoa do Peri

Além dinâmica de fiscalização a partir da sistemática da escala, os fiscais também atendem denúncias de irregularidades ambientais, realizam vistorias para instrução de processos e atuam como educadores ambientais nas UCS.

Tendo em vista que os fiscais que atuam junto à Gerência de Unidades de Conservação - GERUC estão vinculados à Gerência de Fiscalização - GELIF, da FLORAM, existe a necessidade de uma integração constante entre estas duas gerências, sem a qual esta atividade fica seriamente comprometida nas UCs do Município.

3 – RECEPÇÃO DE VISITANTES

A sede do Parque da Lagoa do Peri conta com um auditório que é normalmente cedido para entidades, grupos e/ou escolas que realizam cursos de curto/médio prazo, palestras, encontros de discussão, etc.

Além disso, são recepcionados grupos ligados principalmente a escolas, de todos os níveis, que são atendidos primeiramente no auditório, onde são informados sobre esta unidade de conservação (objetivos, características, ecossistemas, etc.), antes de serem guiados por uma das trilhas já implantadas (Projeto “Roteiros do Ambiente – Trilhas Interpretativas”).

No primeiro semestre de 2009, a partir do mês de março, foram atendidos pelo estagiário, no Parque da Lagoa do Peri, **625** visitantes:

	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Total
Pré-escolar			23			53	76
Ensino Fundamental			50			48	98
Ensino Médio			15			178	193
Adultos				15	135	45	195
Idosos			35	28			63
Total			123	43	135	324	625

Destacamos que todas as trilhas implantadas são bastante utilizadas por pessoas que as percorrem por conta própria, sem o auxílio de guias, sendo que não possuímos registros quantitativos destes casos.

O auditório da sede do Parque Municipal da lagoa do Peri foi cedido também ao ICMBio, para a realização de um mini-curso sobre “Resgate de Encalhes de Animais Marinhos” e ao Instituto Sea Shepherd para o curso de “Salvamento de Animais Marinhos de Derrame de Petróleo” e “Ações Cíveis Públicas em Defesa dos Ecossistemas Marinhos”.

4 - PROGRAMAS E PROJETOS

4.1 – PROGRAMA: “Roteiros do Ambiente – Trilhas Interpretativas”

• Parque Municipal da Lagoa do Peri

- Trilhas implantadas:
 - Trilha da Gurita
 - Trilha da Restinga
 - Caminho do Saquinho
 - Trilha da Pitangueira
- Situação:
 - Necessidade de manutenção e substituição de placas padronizadas instaladas por ocasião da implantação das trilhas, já desgastadas pelo tempo e/ou vandalismo.
 - Adequação da Trilha da Pitangueira para deficientes físicos e visuais.

- Necessidade da confecção de folders, adaptando a arte final já existente para as condições atuais, de maneira que visitantes e turistas possam contar com as informações necessárias para a utilização das trilhas do Parque Municipal da Lagoa do Peri.

Para a adequação da Trilha da Pitangueira para deficientes físicos e visuais foi solicitada a disponibilidade de um profissional da área de arquitetura da PMF, com a finalidade de elaborar o projeto da infra-estrutura necessária, porém, o mesmo carece de um levantamento topográfico da área, já que o projeto deve abranger toda a área de uso intensivo, junto à sede do parque Municipal da Lagoa do Peri.

Com as atuais condições e disponibilidade de pessoal técnico e operacional na GERUC, não tivemos a oportunidade de implementar e/ou melhorar a situação das trilhas, ficando os trabalhos restritos apenas à manutenção periódica do traçado das trilhas mais utilizadas, com a roçada da vegetação que se desenvolve sobre as mesmas.

Em março/2009 a empresa Girus Soluções em Turismo, através de seu Diretor Geral – Carlos Cappellini, encaminhou o Projeto “TRILHAS DA ILHA DE SANTA CATARINA” (Protocolo NI 0418/09), para análise da GERUC e posterior elaboração de uma carta de apoio ao projeto. O projeto prevê a sinalização e implantação de infra-estrutura em doze trilhas do Município, sendo que nove delas estão inserida em unidades de conservação municipais. A GERUC manifestou seu apoio ao projeto, que poderia ser inserido no programa “Roteiros do Ambiente - Trilhas Interpretativas”, porém até o presente momento não houve retorno da aprovação do projeto, encaminhado para obtenção de recursos.

- **Demais UCs e ALPs**

Existe uma forte demanda para a instalação de benfeitorias (drenagem, sinalização, passarelas, mirantes, etc.) em diversas unidades de conservação, principalmente os Parques da Lagoinha do Leste, Galheta e Maciço da Costeira. Para o Parque do Morro da Cruz este aspecto (trilhas) deve ser abordado no âmbito dos estudos para o plano de manejo, em execução.

Também há uma demanda em áreas legalmente protegidas – ALPs, como o Caminho de Ratoes/Costa da Lagoa, referente à sinalização e o estabelecimento de normas de uso (o caminho tem sido utilizado por veículos motorizados – motos); dunas da Joaquina/Campeche; dunas do Pântano do Sul, etc.

De qualquer forma, carecemos de pessoal técnico disponível para a elaboração dos projetos específicos para cada unidade de conservação, bem como a busca de parcerias e/ou patrocínios para sua execução.

4.2 – PROJETO: “Viveiro de Mudanças de Plantas Nativas da Mata Atlântica”

O “Viveiro de Mudanças de Plantas Nativas da Mata Atlântica” partiu de um projeto elaborado em 2007, com a implantação de canteiros e um galpão coberto, e o início da produção de mudas já naquele ano, porém de forma incipiente, junto à sede do Parque Municipal da Lagoa do Peri.

Em 2008 houve a continuidade e incremento na produção das mudas e diversificação das espécies produzidas, além do início das obras para adequar as instalações com a ampliação da área coberta de canteiros (cobertura de sombrite), bem como a edificação de um depósito fechado e sanitário para os operacionais que trabalham no local. Estas obras estão sendo executadas pelo pessoal operacional da GERUC, com material adquirido com o auxílio financeiro da CASAN.

Em termos quantitativos, a produção do viveiro de mudas de plantas nativas da Mata Atlântica do Parque Municipal da Lagoa do Peri alcançou um total de 13.116 mudas produzidas, com **2.469** mudas já plantadas:

Ano	Mudas produzidas	Mudas plantadas*
2007	3.488	360
2008	8.248	1.492
2009	1.380	617
Total	13.116	2.469

* Plantios efetuados em áreas do Programa "PRADUC"

4.3 – PROGRAMA: “Reabilitação de Áreas Degradadas em Unidades de Conservação” (PRADUC)

Neste programa estão inseridos diversos projetos de recomposição da cobertura vegetal e reabilitação ambiental em áreas degradadas e matas ciliares inseridas em unidades de conservação, bem como em áreas onde houve a demolição de edificações, sendo que a recuperação é uma exigência para a conclusão do processo judicial.

Também faz parte deste Programa o plantio de mudas nativas em substituição a plantas exóticas invasoras, introduzidas nas unidades de conservação e seu entorno, cuja retirada está sendo incentivada por esta Gerência.

Para a execução destes projetos, são utilizadas mudas produzidas no “Viveiro de Mudanças de Plantas Nativas da Mata Atlântica” do Parque Municipal da Lagoa do Peri e/ou mudas doadas à GERUC por compensação de dano ambiental e/ou de emissão de gás carbônico.

Atualmente estão sendo executados 9 projetos vinculados a este Programa:

- **RCP-1** – Decorrente de Ação Civil Pública (nº 98.0000927-2/SC) em que houve a demolição de duas residências em uma mesma propriedade, dentro dos limites do Parque Municipal da Lagoa do Peri. Os trabalhos de recuperação nesta área também estão servindo como atividade prática curricular para servidores da FLORAM no curso de Gestão Ambiental (UNIASSSELVI). Início em agosto/2007
- **RCP-2** – Decorrente de Ação Civil Pública (nº 98.00.00924-8/SC) em que houve a demolição de uma residência, dentro dos limites do Parque Municipal da Lagoa do Peri. Este projeto foi interrompido tendo em vista que o proprietário da área não permitiu que os operacionais da GERUC promovessem o plantio das mudas. Início em 02/2008.

- **RCP-3** – Área experimental, de 50m x 50m (2.500m²), nos limites do Parque Municipal da Lagoa do Peri, onde houve a retirada de plantas exóticas (pinus e eucaliptos) em 2003/2004, e após a retirada da madeira a área restou abandonada. O início dos trabalhos nesta área se deu como atividade prática do seminário sobre “Espécies Exóticas Invasoras em Unidades de Conservação do Estado de Santa Catarina”, e também serve como atividade prática curricular para servidores da FLORAM no curso de Gestão Ambiental (UNIASSELVI). Início em junho/2008.
- **RCP-4** – Morro das Pedras: Esta área também foi objeto de atividade prática do seminário sobre “Espécies Exóticas Invasoras em Unidades de Conservação do Estado de Santa Catarina” (Junho/08). Houve a retirada de algumas plantas do tipo casuarina, Os trabalhos nesta área (retirada das plantas exóticas e plantio de nativas) estão sendo feitos de forma gradual, com o objetivo de se evitar o impacto da retirada de grande número de árvores ao mesmo tempo em uma área de alta visibilidade. Início em junho/2008.
- **RCP-5** – Sítio do Adilson – Sertão do Peri: Projeto em execução, sob coordenação da GERUC e com a parceria do proprietário, visando compatibilizar as atividades do sítio com os objetivos da UC – preservação de mananciais, como forma de compensação por dano ambiental verificado pela fiscalização da GERUC e Polícia Ambiental. Visa prioritariamente à recuperação de matas ciliares e o não lançamento de efluentes domésticos e das áreas de criação de animais para os cursos d’água existentes na propriedade. Início em abril/2008.
- **RCP-6** – Sede do Parque Municipal da Lagoa do Peri: retirada de plantas exóticas e o plantio de mudas de espécies nativas, compatibilizando a recuperação ambiental com a situação de ser uma área de uso intensivo (recepção de visitantes e lazer) e paisagismo. De forma complementar ao plantio de mudas, no primeiro semestre de 2009 demos início a procedimentos de demarcação das áreas de plantio e o estabelecimento de áreas de circulação definidas, de forma harmônica com a paisagem do local. Início em junho/2007.
- **RCP-7** - Decorrente de Ação Civil Pública (nº 98.00.00937-0/SC) em que houve a demolição de uma residência dentro dos limites do Parque Municipal da Lagoa do Peri. Início em dezembro/2007.
- **RCP-8** - Decorrente de Ação Civil Pública (nº 98.00.00935-3/SC) em que houve a demolição de uma residência dentro dos limites do Parque Municipal da Lagoa do Peri. Início em janeiro/2009.
- **RCP-9** - Ação Civil Pública (nº 98.00.00933-7/SC) em que houve a demolição de uma residência dentro dos limites do Parque Municipal da Lagoa do Peri. Início em junho/2009.

A GERUC também já elaborou o **projeto** para a “Reabilitação Ambiental das Encostas do Morro da Galheta” (Parque Municipal da Galheta), que prevê a retirada de árvores de espécies exóticas invasoras (pinus e eucaliptos) e sua substituição por plantas nativas. Este projeto deve ser levado até a comunidade para discussão de seus objetivos e o estabelecimento de estratégias e cronograma de execução.

4.4 – PROGRAMA: “Adequação das UCs Municipais ao SNUC e respectivos Planos de Manejo”

- **Parque Municipal da Lagoa do Peri**

Está em elaboração o termo de referência – TR para os estudos de diagnóstico e avaliação da categoria mais indicada para esta unidade de conservação.

Em curto prazo deve ser realizado um levantamento sócio-econômico e fundiário nesta UC, para a resolução de conflitos existentes entre proprietários/moradores e administração do parque. A viabilidade para a contratação de empresa para efetuar o levantamento está sendo analisada junto à Superintendência da FLORAM.

- **Parque Urbano do Morro da Cruz**

- Está em fase de organização a convocação para a consulta pública na qual serão discutidos os limites e categoria mais adequados para esta UC.
- A criação do Conselho Consultivo desta UC está em fase de aprovação (decreto) pelo Sr. Prefeito Municipal.

- **Parque Municipal do Maciço da Costeira**

- Foi criado um Grupo de Trabalho - GT Maciço da Costeira, através da Portaria nº 018/09-FLORAM, de 06/05/09, para proceder aos estudos e avaliações para adequação de limites e definição de categoria.

- **Demarcação física / sinalização das UCs e ALPs**

A falta de demarcação física dos limites de UCs e ALPs é um fator que provoca grande dificuldade em sua gestão e fiscalização.

Com os mapas que estão sendo elaborados no âmbito do zoneamento ambiental para o Plano diretor Participativo, deveremos contar com os limites destas áreas definidos por poligonais georeferenciadas, devendo a FLORAM dar então início ao processo de demarcação, com a instalação de marcos nos pontos indicados pelas coordenadas correspondentes.

Está em andamento no Ministério Público Federal uma ação referente à ocupação no entorno da Lagoinha da Chica (tombada como Patrimônio Natural e Paisagístico do Município). Esta situação depende desta definição de limites e demarcação física dos mesmos, para identificar com precisão as ocupações irregulares.

4.5 – PROJETO: “Revitalização do Rio Sangradouro

O Projeto “Revitalização do Rio Sangradouro” (Parque Municipal da Lagoa do Peri) foi elaborado e deve ser submetido a uma análise do Conselho Consultivo do Parque, para a definição de estratégias e cronograma de execução.

O projeto prevê atividades de curto, médio e longo prazo, incluindo análises físico-químicas periódicas de parâmetros que podem indicar a qualidade das águas, dessaçoriamento de áreas mais críticas e a recomposição de matas ciliares onde houve sua degradação.

4.6 – PROJETO: “Limpeza e dessaçoriamento em trecho do Rio do Sertão – Parque Municipal do Manguezal do Itacorubi”.

- Como resultado efetivo das obras executadas, durante as inundações que ocorreram no mês de novembro/08, afetando muitas áreas da Ilha de Santa Catarina, o Bairro Santa Mônica não foi afetado, como ocorreu em fevereiro, ocasião em que as chuvas se deram em menor intensidade.

- Foi solicitado à FATMA renovação da LAO concedida para a execução do projeto, visando atividades de manutenção para garantir o fluxo das águas.

4.7 – PROGRAMA: Educação Ambiental nas UCs Municipais

No momento, tendo em vista as condições e disponibilidade de pessoal, as atividades voltadas à educação ambiental nas UCs municipais se restringem à recepção, palestras e condução em trilhas implantadas no Parque Municipal da Lagoa do Peri, atendendo principalmente alunos de escolas do município, dos níveis fundamental e médio.

O programa de “Educação ambiental” vem no sentido de aprimorar a recepção, atendimento e informação aos visitantes, prevendo a elaboração de material educativo (folders e cartilhas); utilização de material áudio-visual adequado para uso no auditório; bem como uma programação visual para o interior da sede do Parque da Lagoa do Peri, onde serão expostos “banners” com material fotográfico, cartográfico e textos informativos sobre todas as UCs do Município, relativamente à localização, características físicas, bióticas e sócio-culturais da área e seu entorno.

4.8 – OUTROS PROJETOS

- **“Identidade visual para as unidades de conservação do Município”**

Propõe a criação de logotipos para serem utilizados em folders, banners e qualquer outro material de divulgação relativo às UCs municipais, incluindo uma página na internet para a divulgação de informações sobre as mesmas (legislação, características, ecossistemas, imagens, flora, fauna, etc.).

Há uma proposta de se desenvolver este trabalho em conjunto com Núcleo de Design Social do Centro de Comunicação e Expressão da UFSC. Estamos em entendimentos para assinar um “Termo de Cooperação Técnica” para a execução do trabalho.

- **“Programação Visual para a Sede do Parque Municipal da Lagoa do Peri”**

Visa a elaboração, impressão e disposição adequada de material informativo sobre as unidades de conservação do Município (mapas, fotos e textos), no hall de entrada da sede do Parque Municipal da Lagoa do Peri, no sentido de que os

visitantes e turistas possam ter acesso facilitado a este tipo de informação, de maneira lúdica e com o aproveitamento do espaço disponível, que é bastante visitado.

- **“Seminário Municipal sobre Unidades de Conservação – Implantação e Manejo”**
Este projeto está ainda em elaboração na GERUC.
- **“Curso de capacitação para produção de mudas nativas”**
A GERUC elaborou o programa do curso e apostila, que ainda carece de revisão e arte final, para ser aplicado a servidores da GERUC, bem como pessoas das comunidades do entorno do Parque urbano do Morro da Cruz (por demanda dos mesmos).
- **“Peri em Foco”**
Evento proposto pelo Departamento de Ecologia do Centro de Ciências Biológicas da UFSC, com o objetivo de apresentar à comunidade em geral os resultados de trabalhos científicos realizados ou em andamento nas unidades de conservação do Município.
Foi realizado o primeiro evento deste tipo em novembro/2008, na sede do Parque Municipal da Lagoa do Peri, e a GERUC tem a intenção de que haja uma continuidade no projeto, com pelo menos um evento anual e com a integração de trabalhos vinculados às demais unidades de conservação, municipais, estaduais e/ou federais.
- **Projeto: “Coleta seletiva de lixo reciclável - Parque Municipal da Lagoa do Peri”**
Há um projeto apresentado por alunos do curso de gestão ambiental - CEFET/SC, em análise na GERUC.
- **“Revitalização e/ou implantação de novos equipamentos no parque infantil no Parque Municipal da Lagoa do Peri”**
Os brinquedos atualmente existentes junto à sede do Parque Municipal da Lagoa do Peri estão em condições precárias de uso, inclusive com risco de ferimentos às crianças. Devido à grande procura por estes equipamentos, consideramos que os mesmos devem ser substituídos através da elaboração de projeto de um novo parque infantil e aquisição dos equipamentos necessários.
- **Revitalização do Rio Ratonas:** a GERUC foi solicitada a elaborar um termo de referência para contratar estudos adicionais e projeto executivo para a dragagem de trechos e a revitalização do Rio Ratonas.

Além dos projetos citados, há uma série de outros projetos em desenvolvimento e/ou em vias de execução, propostos por entidades de ensino/pesquisa (UFSC, UNISUL). Entre estes destacamos projetos em andamento no Parque da Lagoa do Peri, ligados à qualidade e dinâmica das águas da lagoa, ictiofauna (peixes) de água doce, interação entre plantas e animais (dispersão de sementes do gerivá – *Syagrus romanzofiana*), ecologia de insetos na mata pluvial de encosta (floresta ombrófila densa), além de pesquisas relacionadas à agricultura tradicional na comunidade do Sertão do Peri.

Também estão em desenvolvimento pesquisas acadêmicas no Parque Municipal Urbano do Morro da Cruz e no Parque Municipal do Maciço da Costeira.

Destacamos que todas estas pesquisas acadêmicas são de importância fundamental para a elaboração do futuro plano de manejo para estas unidades de conservação.

5 – PARTICIPAÇÃO EM REUNIÕES

No primeiro semestre de 2009 participamos de **57** reuniões, representando a GERUC e/ou a FLORAM, sobre assuntos ligados à implantação e gestão das unidades de conservação municipais, estaduais e federais (dentro da área de abrangência do território municipal), bem como à criação de novas unidades de conservação e ao zoneamento ambiental do Município (plano diretor participativo).

Participação em reuniões:

	Sem 1
Lagoa do Peri	1
Morro da Cruz	20
Maçiço da Costeira	5
PERV (R. Vermelho)	2
Mosaico de Ucs	7
Projetos / Parcerias	15
Plano Diretor	2
CT FLORAM	2
Outros	3
Total	57

Destaques:

- Parque Municipal da Lagoa do Peri: houve apenas uma reunião do conselho consultivo do Parque Municipal da lagoa do Peri neste primeiro semestre.
- Parque Urbano do Morro da Cruz: a GERUC/FLORAM tem representação em diversos fóruns e grupos de trabalho relativamente ao Projeto do Maciço do Morro da Cruz (PAC), mais especificamente no que se refere à implantação e gestão do Parque Urbano do Morro da Cruz.
- Projetos: Participação em projetos decorrentes de termo de parceria - Cooperativa Mãos na Mata: recuperação de áreas degradadas em UCs; FATMA/Instituto Hórus: controle de espécies exóticas invasoras em unidades de conservação e programa estadual de espécies exóticas invasoras; UFSC/FAPEU: parâmetros para definir a capacidade de carga na Ilha de Santa Catarina; AMORA: revitalização do Rio Ratonés.
- Outros: participação em reuniões de conselhos consultivos do Parque Estadual do Rio Vermelho e da Estação Ecológica de Carijós; estudos para a criação de novas UCs no Norte da Ilha.

A GERUC representa formalmente a FLORAM nos seguintes grupos:

- Comitê Gestor do Projeto Maciço do Morro da Cruz
- Comissão Transitória para o Conselho Consultivo do Parque Urbano do Morro da Cruz
- Grupo Técnico Executivo para acompanhamento dos estudos para o plano de manejo do Parque Urbano do Morro da Cruz (coordenação)
- Conselho Consultivo do Parque Municipal da Lagoa do Peri (secretaria executiva).
- Conselho Consultivo da Reserva Biológica Marinha do Arvoredo - REBIO Arvoredo.
- Conselho Consultivo do Parque Estadual do Rio Vermelho.
- Grupo de Trabalho para o mapeamento das unidades de conservação e da cobertura vegetal do Município (geoprocessamento corporativo – IPUF), vinculado ao plano diretor participativo do Município.
- Grupo Técnico da PMF para acompanhamento e fiscalização dos serviços de elaboração de Projeto de Engenharia, Termo de Referência (TR), Estudo e Relatório de Impacto ambiental (EIA/RIMA), Plano Básico Ambiental (PBA) e Licenciamento Ambiental (LAP e LAI) para obras de desassoreamento dos Rios Sertão e Itacorubi.

6 – PROCESSOS ADMINISTRATIVOS

Vários dos processos administrativos encaminhados à GERUC deram origem a pareceres técnicos, autorizações e relatórios de vistoria técnica, conforme segue:

	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Total
Pareceres Técnicos	4	10	2	4	5	6	31
Relatórios Técnicos	5	2	3		2	2	14
Autorizações	4	6	1	3	1	1	16

7 – ATIVIDADES DIVERSAS

A seguir listamos resumidamente as diversas atividades realizadas nas diferentes UCs e áreas legalmente protegidas (tombadas) municipais durante o primeiro semestre de 2009, destacando aquelas que fogem da rotina normal, como limpeza e recolhimento de lixo nas áreas de lazer de maior frequência de visitantes, etc.

- Estudos do limite sul do Parque Municipal da Lagoa do Peri: em processo de discussão no conselho consultivo do Parque Municipal da Lagoa do Peri, ainda sem uma conclusão definitiva.
- Placas Informativas: instalação de placas informativas em parques e áreas de preservação permanente do Município.
- Manutenção das trilhas (controle de vegetação em excesso).
- Retirada de lixo nos Parques da Lagoinha do Leste e Galheta (mutirões de limpeza).
- Corte de Pinus – Dunas da Lagoa da Conceição.

- Atividades de manutenção e recolhimento de lixo, de forma regular, no Parque Municipal da Lagoa do Peri.
- Atividades de manutenção e construção das instalações do Viveiro de Mudanças Nativas do Parque da Lagoa do Peri.

8 – PARQUE ECOLÓGICO MUNICIPAL PROF. JOÃO DAVID FERREIRA LIMA

Foram várias realizações no Parque no período de Jan a Junho/09, a saber:

a) Execução de obras e melhoramentos

- Concertos de “Corrimão” nas Pistas de Caminhada.
- Concertos das Cercas na extrema do Parque.
- Limpeza na extrema, com roçagem, remoção de podas das árvores e entulhos depositados pelos extremantes.
- Concertos e manutenção de bombas D’água dos lagos do Parque.
- Revitalização da Praça Pau Brasil, com a implantação de canteiros e reformas no seu entorno.
- Construção de uma Cerca de Proteção no lago, para preservar o Jacaré com seus filhotes, dando ainda maior segurança aos visitantes do Parque.
- Confecção de um Canteiro para o plantio de uma muda de “Baobá”, sendo esta árvore exótica e doada pelo Ministério Público Estadual.
- Criação de uma Praça com Canteiro e 02 (dois) Bancos trabalhados, onde fora plantada uma muda de Pau Brasil, em homenagem ao Dia Mundial do Meio Ambiente.
- Pintura realizada pelos Prestadores de Serviços Comunitários na varanda do centro de Convivência dos Idosos.
- Pintura e concertos de todos os Canteiros do parque.
- Limpeza de todas as “Valas” de escoamento de água do Parque.
- Criação da Praça de Ginástica dos Idosos, sendo esta doada pela Prefeitura, em conjunto com a Fundação de Esportes, sendo instalada próximo ao Lago, com 10 (dez) aparelhos de ginásticas e alongamentos.
- Pintura nas dependências do Parque, bem como, nos setores internos de trabalho.
- Reforma e melhorias no Veículo Pampa, sendo este utilizado nos serviços diários do parque e ainda em apoio à Fiscalização.

b) Serviços semanais de manutenção

- Varridas das Pistas de Caminhada.
- Podas de árvores que apresentam riscos aos visitantes.
- Capinação das Pistas e Praças.
- Pintura de Canteiros e Meio-Fio.
- Plantio de Mudanças no Parque.

- Alimentação dos Animais no Parque.
- Roçagem de Gramados.
- Recolhimento de Compostagem.
- Recolhimento de Lixo.

c) Serviços administrativos

- Relatório diário de tarefas.
- Controle de cartões de Ponto de todos os Servidores Terceirizados no Parque.
- Controle de frequência, avaliação e encerramento dos Processos de Programa “Prestadores de serviços Comunitários” (PSC), com encaminhamento dos mesmos à Diretoria da FLORAM.
- Requisição de materiais para o Parque.
- Controle de materiais.
- Envio de Ofícios e C.I.’s.
- Agendamento de eventos, encontros, palestras e reuniões no parque.
- Serviços de Monitoramentos, atendimento ao público, com escalas de plantões nos finais de semana e feriados, realizados pelos Supervisores do parque das 8h às 18h.

d) Aquisições

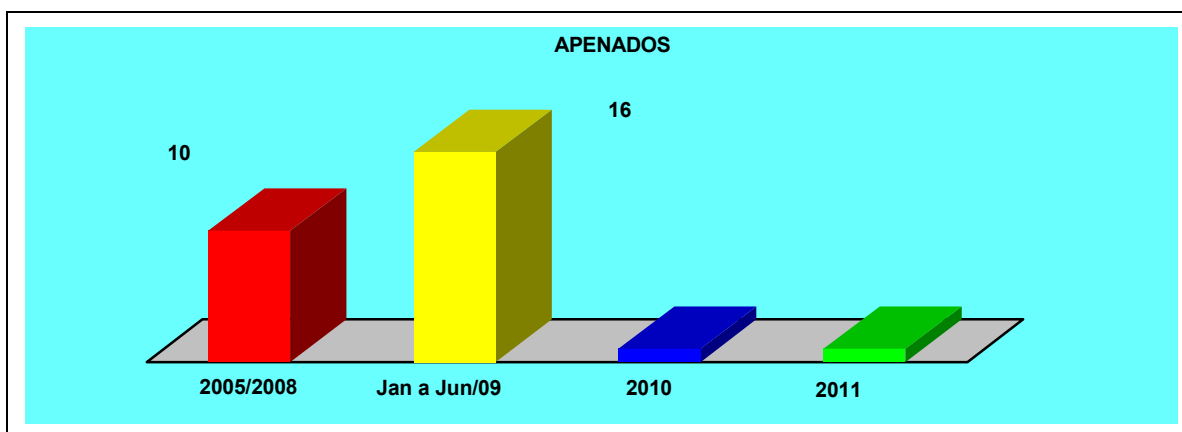
- 01 (um) Veículo Pampa.
- 01 (um) Freezer (usado) doado pela Gerente de educação Ambiental (Sayonara), para atendimento de Escolas que visitam o Parque..
- 01 (um) Fogão (novo) de 04 (quatro) Bocas.
- 01 (um) Forno de Micro-Ondas (novo).
- 01 (um) Quadro - tipo Mural, para recados na Guarita do Parque.
- 03 (três) Barracas para eventos no parque.

e) Ações/Reconhecimento

- Apoio à Fiscalização nas Demolições.
- Apoio nas realizações de eventos.
- A Revista “SUCESSO S/A – EDIÇÃO ESPECIAL MODA”, nº 09 – Ano 06 - 2009, faz uma chamada na página 06, onde brinda a FLORAM com 16 páginas desse exemplar (76 a 91), num ENSAIO realizado no Parque Ecológico Municipal Professor João David Ferreira Lima (Córrego Grande).

Destarte, a FLORAM executa a contento o Programa “Prestadores de Serviços Comunitários” – Parceria feita com a Justiça (Estadual e Federal). Basicamente, trata-se de cumprimento das medidas sócio-educativas. Ou seja, atividades que os apenados devem realizar, tais como: Capinas, Podas, Roçagem, Remoção de Entulhos, Manutenção dos Equipamentos, Varridas, Pintura de Meio Fio, Limpeza de Trapiche, Ajardinamento [...]. Nesse período de Jan a Jun/09, foram recebidos 16 (dezesseis) Processos de Apenados:

- a) Parque Ecológico Córrego Grande (11) - Fórum da Capital/Estadual (04); Foro do Norte da Ilha/Estadual (05); e Justiça Federal (02); e
- b) Parque da Lagoa do Peri (05) - Fórum da Capital/Estadual (05).



Fonte: FLORAM/DIGAM/GERUC

Obs.: (1) Média anual no período de 2005 a 2008.

III) Gerência de Praças e Arborização Pública - GEPAP

Principais realizações da Gerência de Praças e Arborizações Públicas (GEPAP) no período de Jan a Jun/2009:

Áreas Públicas e Privadas	Jan a Jun/09
AÇÕES	TOTAL
Pareceres Técnicos (pública)	85
Vistorias Técnicas (pública)	365
Localidades atendidas (pública)	202
Plantio de vegetais perenes (pública)	12.716
Plantio de vegetais anuais (pública)	16.970
Plantio de árvores (pública)	652
Produção de mudas nos Hortos	23.385
Saída de Mudas	19.530
Poda de árvore (pública)	1.334
Corte de árvore (pública)	21
Remoção de resíduos (m3)	1.626
Abertura de covas	955
Transporte de adubo (m3)	51
Poda de árvore (privada)	358
Corte de árvore (privada)	1.697

Obs.: Priorizou-se a realização de podas (de formação, limpeza e condução) para melhorar e restabelecer a vitalidade fisiológica das árvores.

A compensação para Corte de Árvore em área particular é realizada em conformidade com Resolução Floram Nº 002/2009 (em substituição a 003/2007).

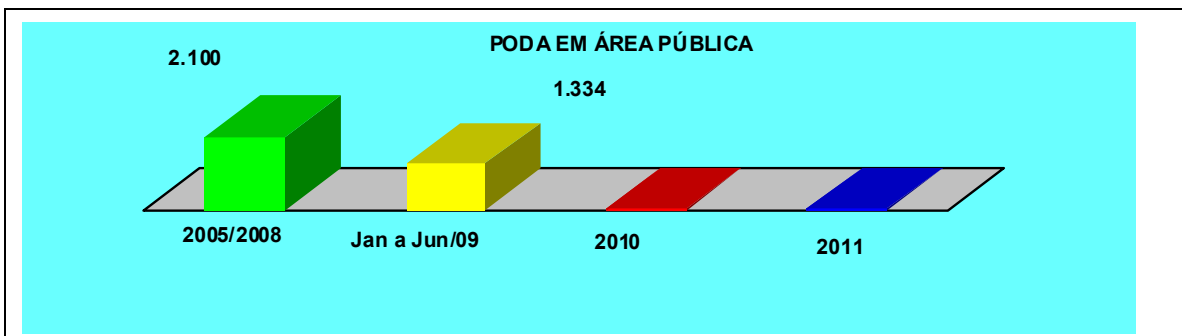
Nos “Casos Especiais” (limpeza de terreno em benefício da comunidade; árvores impróprias para o local - quebrando muros, calçadas, inclinadas para caírem em cima de residências...), de acordo com a NI 0458 de 05/03/2008, fica prejudicada a aplicação da Resolução.

Aproximadamente 95% das autorizações expedidas para poda e Corte de Árvores são do tipo exóticas, principalmente das espécies – Eucalipto e Pinus, as quais na sua quase totalidade são para fins de construções (habitacional e comercial), aprovadas pela municipalidade e quando não, em risco e/ou estado fitossanitário comprometedor.

Do total de Árvores autorizadas para Cortes em Área Privada, 800 (57,06%) foram para atendimento ao Projeto Sapiens Parque.

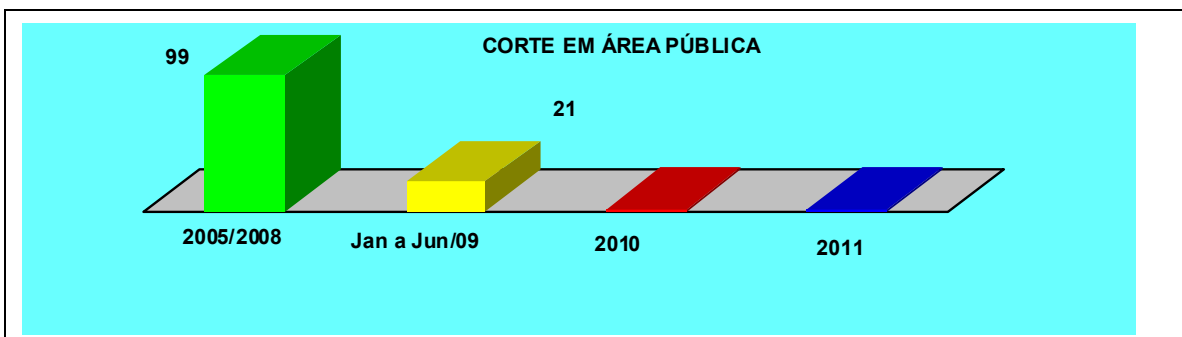
Destaques da GEPAP:

- Supervisiona a Adoção de Área Pública com 62 Termos assinados com a Iniciativa privada;
- Executa em parceria com a COMCAP o Programa de Revitalização da Baía Sul, denominado “Floripa Verde e Florida”; e
- Implanta nas Áreas Verdes, Bosques com Árvores Frutíferas, contando atualmente com 05 (cinco) nas localidades: Agrônômica, Saco dos limões, Costeira, Aterro da Baía Sul e Coqueiros (a implantar).
- Acompanha e Fiscaliza o Plantio e Manutenção de 5 mil, conforme Termo Administrativo de Permissão (Nº 051/2009) entre a FLORAM e EMBRASIL.



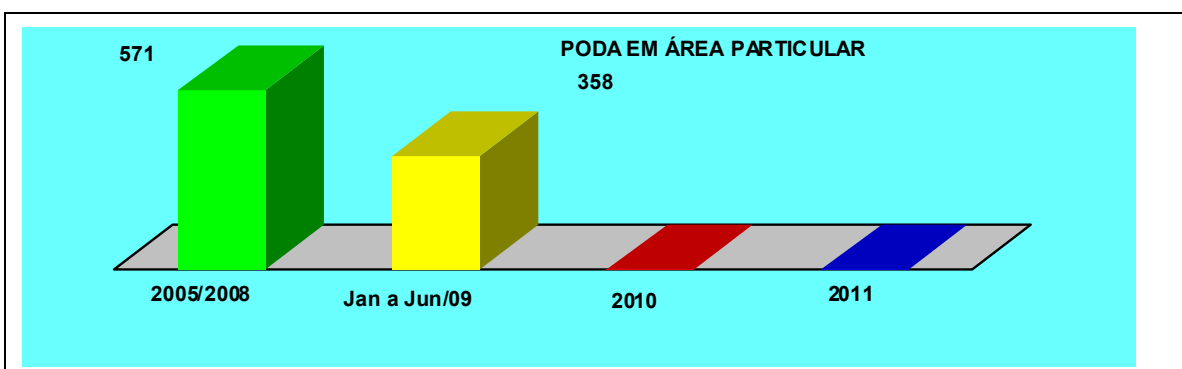
Fonte: FLORAM/DICAM/GEPAP

Obs.: (1) Média anual no período de 2005 a 2008.



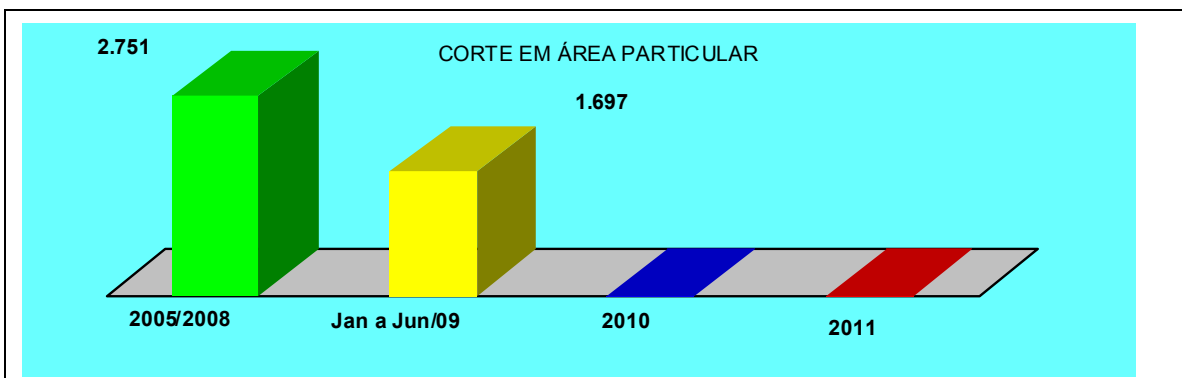
Fonte: FLORAM/DIGAM/GEPAP

Obs.: (1) Média anual no período de 2005 a 2008.



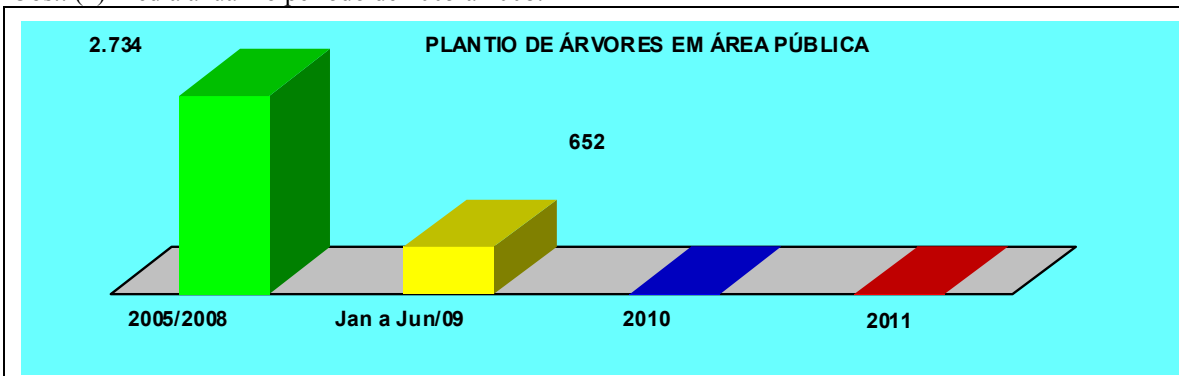
Fonte: FLORAM/DIGAM/GEPAP

Obs.: (1) Média anual no período de 2005 a 2008.



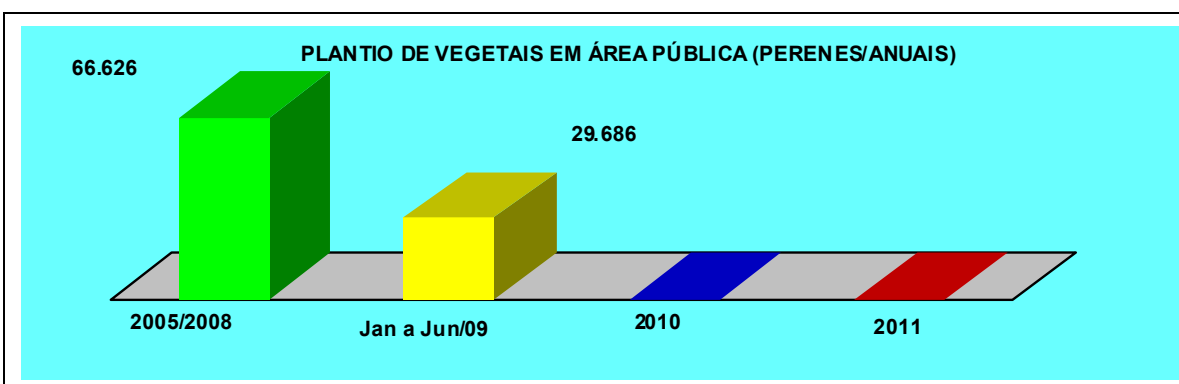
Fonte: FLORAM/DIGAM/GEPAP

Obs.: (1) Média anual no período de 2005 a 2008.



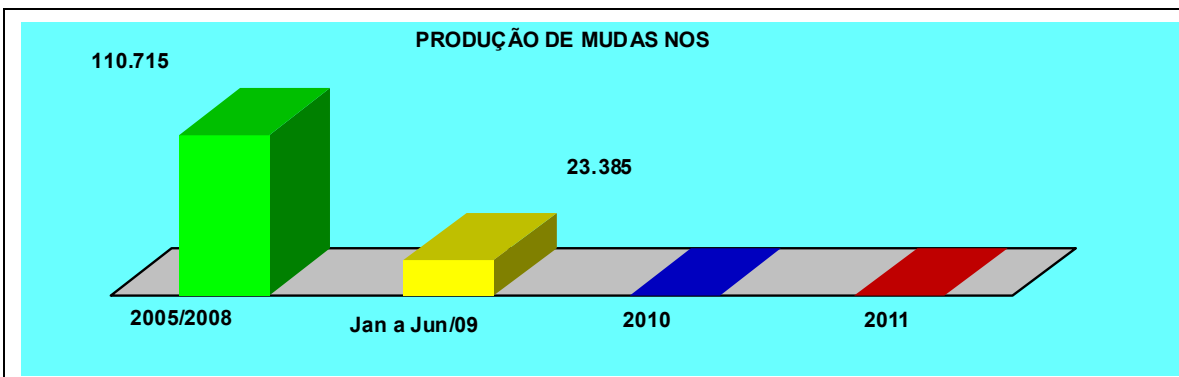
Fonte: FLORAM/DIGAM/GEPAP

Obs.: (1) Média anual no período de 2005 a 2008.



Fonte: FLORAM/DIGAM/GEPAP

Obs.: (1) Média anual no período de 2005 a 2008.



Fonte: FLORAM/DIGAM/GEPAP

Obs.: (1) Média anual no período de 2005 a 2008.

Diretor de Controle Ambiental (DICAM)

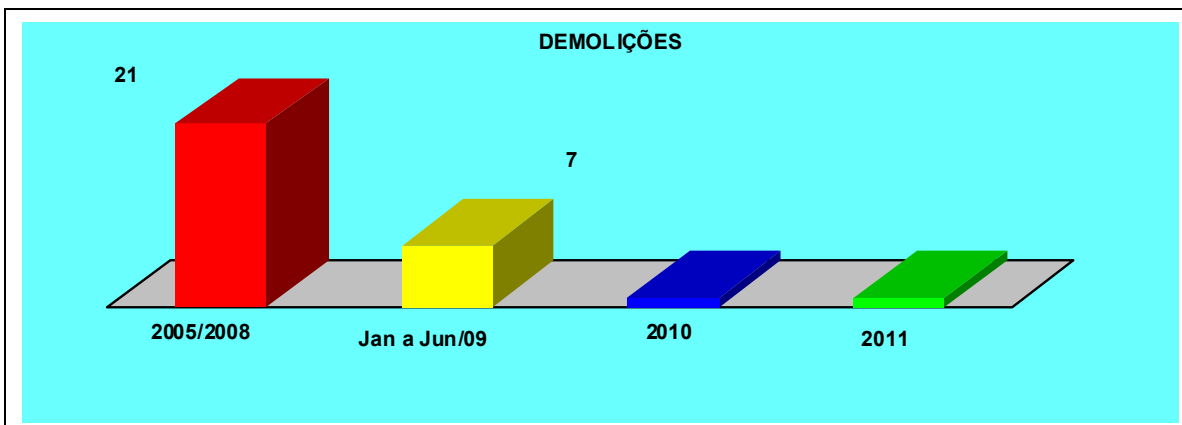
Bruno Augusto Silva Palha (Geógrafo)

A Diretoria de Gestão Ambiental conta com 04 (quatro) Gerências distintas:

I) Gerencia de Fiscalização - GEFIS

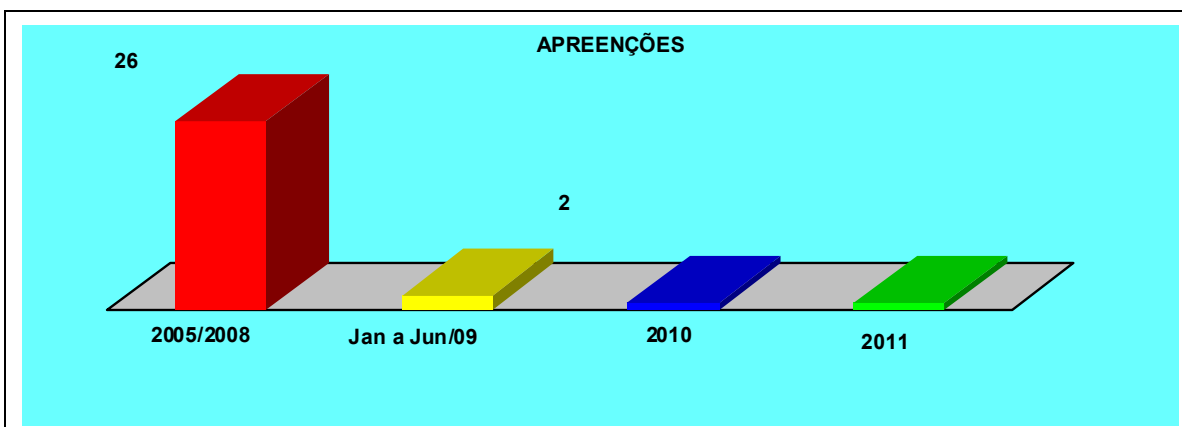
Principais realizações da Gerência de Fiscalização (GEFIS) no período de Jan a Jun/2009:

Quantidade discriminada das atividades e procedimentos administrativos	Total
Nº processos que entraram	606
Nº processos que entraram com AIA (Auto de Infração Ambiental)	162
Nº processos que aguardam análise para o mês de Julho/09	1.333
Nº processos analisados pela GEFIS que foram encaminhados para DIFIS	285
Nº processos analisados pela GEFIS que foram encaminhados para a EQUIPE TÉCNICA	127
Nº processos analisados pela GEFIS que foram encaminhados para o PROTOCOLO da FLORAM	588
NI's (Número Interno) recebidas: Defesas anexadas aos respectivos processos; E-mail de denúncias; e outros documentos	175
NI's (Número Interno); R.F.A. (Relatório de Fiscalização Ambiental) ; e E-mail enviados ao PROTOCOLO da FLORAM	245
Nº Ofícios expedidos	59
Nº de AIA's emitidos	162
Nº de denúncias procedentes recebidas	151
Nº de denúncias NÃO procedentes recebidas	139
Nº de denúncias via E-mail	72
Nº de Relatórios de Fiscalização Ambiental (R.F.A.) realizados	586
Nº Demolições	07
Nº Apreensões	02



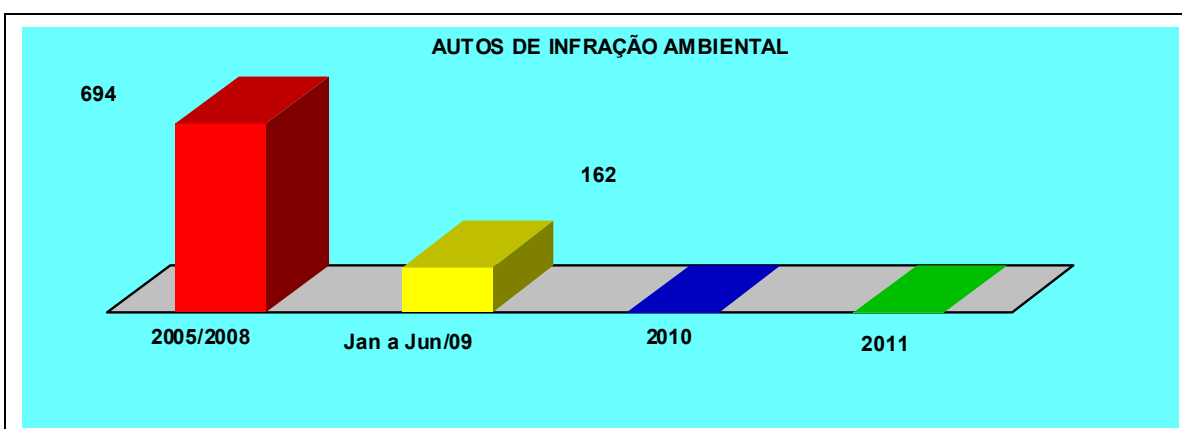
Fonte: FLORAM/DIGAM/GEFIS

Obs.: (1) Média anual no período de 2005 a 2008.



Fonte: FLORAM/DIGAM/GEFIS

Obs.: (1) Média anual no período de 2005 a 2008.



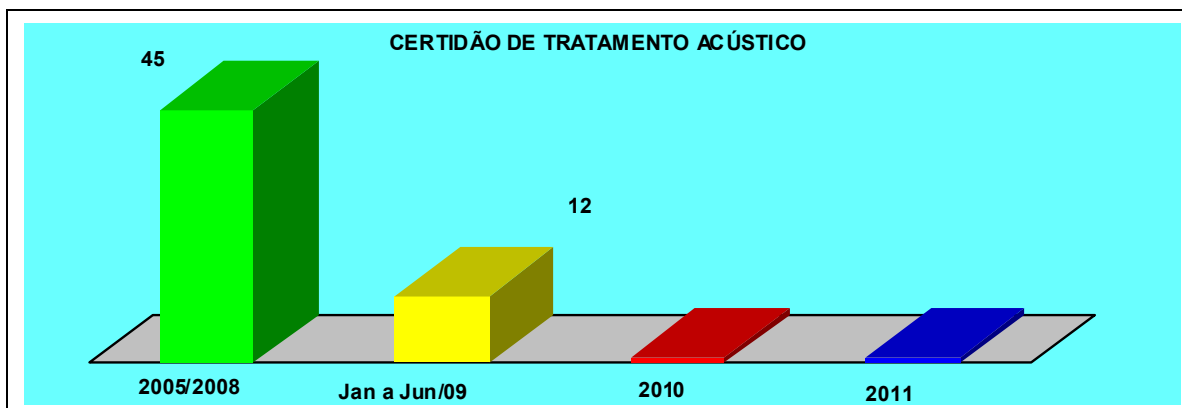
Fonte: FLORAM/DIGAM/GEFIS

Obs.: (1) Média anual no período de 2005 a 2008.

ID Gerência de Poluição Sonora - GESON

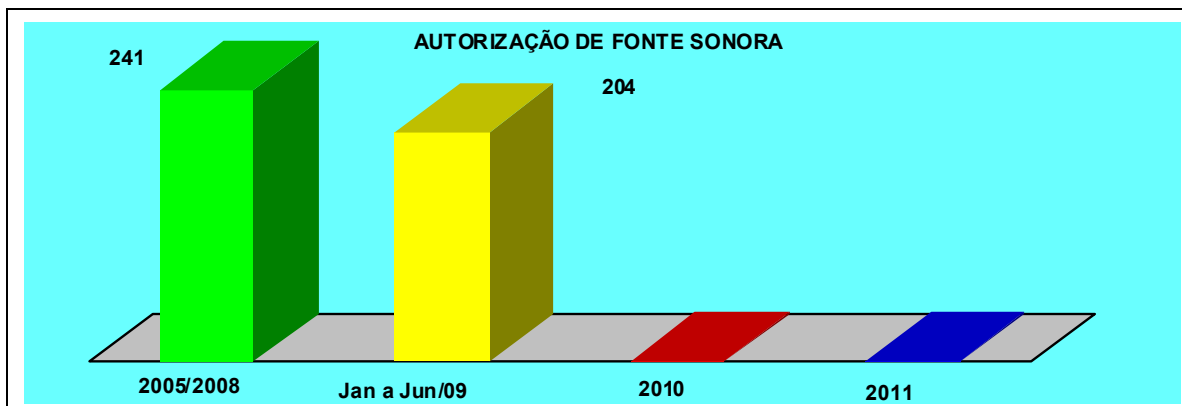
Principais realizações da Gerência de Poluição Sonora (GESON) no período de Jan a Jun/2009:

- Foram recebidas/atendidas 143 Denúncias
- Foram recebidos/atendidos 205 Processos
- Foram expedidas 204 Autorizações de Fonte Sonora
- Foram recebidos 61 ofícios
- Foram expedidos 97 ofícios
- Foram expedidas 12 Certidões de Tratamento Acústico
- Foram realizados 51 Relatórios de Medição



Fonte: FLORAM/DICAM/GESON

Obs.: (1) Média anual no período de 2005 a 2008.



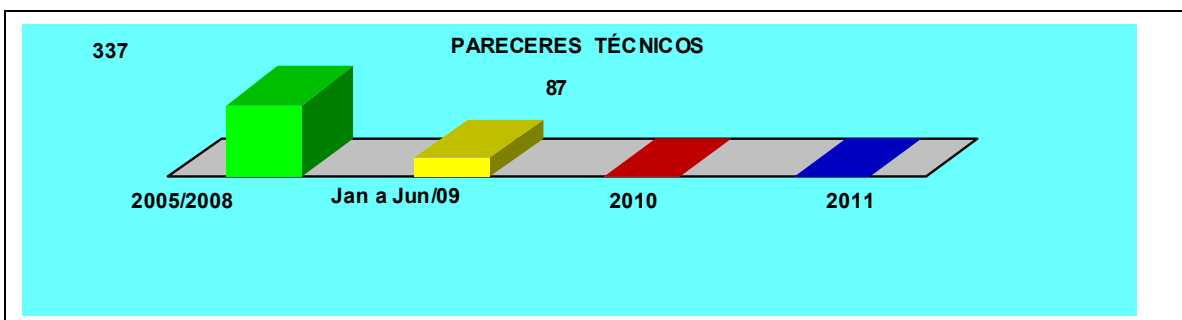
Fonte: FLORAM/DICAM/GESON

Obs.: (1) Média anual no período de 2005 a 2008.

III) Gerencia de Licenciamento - GELIC

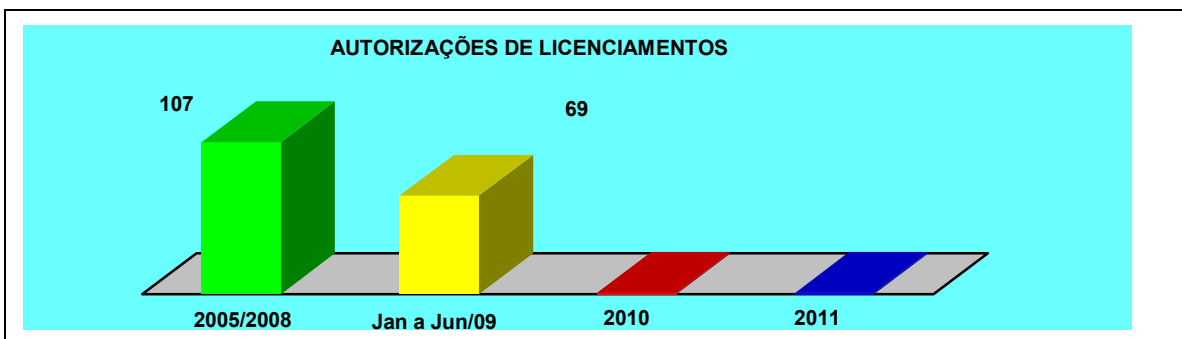
Principais realizações da Gerência de Licenciamento (GELIC) no período de Jan a Jun/2009:

- Foram elaborados 57 Ofícios
- Foram elaborados 87 Pareceres Técnicos
- Foram realizadas 69 Autorizações
- Foram elaboradas 56 Folhas de Rotina
- Participação em 25 Reuniões diversas
- Foram recebidos 368 Processos Administrativos
- Foram analisados (respondidos) 309 Processos Administrativos
- Foram feitos 05 Relatórios de Vistorias
- Foram realizados 16 Termos de Compromisso para Pesca da Tainha



Fonte: FLORAM/DICAM/GELIC

Obs.: (1) Média anual no período de 2005 a 2008.



Fonte: FLORAM/DICAM/GELIC

Obs.: (1) Média anual no período de 2005 a 2008.

IV Gerencia de Estudos e Projetos Ambientais - GEPRO

Principais realizações da Gerência de Projetos (GEPRO) no período de Jan a Jun/2009:

Projetos sob controle e/ou acompanhamento

- Projeto do Jardim Botânico de Florianópolis;
- Linha de Transmissão Desterro-Palhoça – Eletrosul;
- Projeto de Adequação do Parque Municipal da Lagoa do Peri a Lei 9985/2000 – SNUC;
- Projeto de Reestruturação Administrativa da Floram – Estrutura Funcional;
- Projeto Bandeira Azul;
- Projeto de Cessão de Área da União – Avenida Osni Ortiga – Lagoa da Conceição;
- Grupo Gestor da Cachoeira do Bom Jesus;
- Acompanhamento do cumprimento do Termo de Acordo Judicial do Shopping Iguatemi;
- Municipalização dos procedimentos de Licenciamento Ambiental da FATMA; e
- Implantação do Fundo Municipal de Meio Ambiente.

Outros

- Projeto de Revitalização da Via Expressa Sul
- Projeto de Revitalização da Praça Celso Ramos;
- Limpeza Canal Elias – Parque São Jorge;
- Limpeza do Rio Tomé;
- Limpeza do Rio Sertão no Manguezal do Itacorobi; e
- Projeto de Cessão de Uso para Construção de uma Praça na Ponta da Ilhota (Coqueiros).

Diretor Administrativo Financeiro (DIRAF)

Mércio José Figueiredo (Contador)

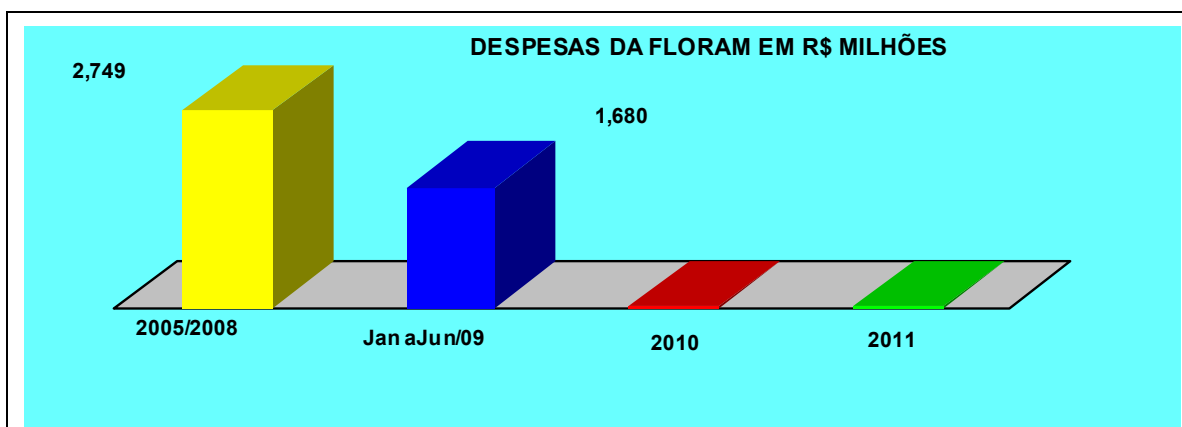
A Diretoria Administrativa Financeira conta com 01 (uma) Gerência Financeira (GEFIN), todavia, nossa expectativa junto à Superintendência é pela criação da Gerência Administrativa (GERAD):

I) Gerência Financeira (GEFIN)

Principais realizações da Gerência Financeira no período de Jan a Jun/2009:

A Gerência Financeira neste período esteve voltada à manutenção e conservação das sedes e atividades desta Fundação. Ou seja, ao seu funcionamento básico, consolidando com o equilíbrio financeiro exigido. Assim, na linha da austeridade, estamos fechando o 1º semestre de 2009 com superávit de R\$ 59.662,58. Portanto, a Receita de Recurso Total fora da ordem de R\$ 1.740.151,10 e a Despesa Total fora da ordem de R\$ 1.680.488,52.

Destarte, conforme determinação da Superintendência em Ata realizada no dia 21/05/2009, estamos coordenando uma “Força Tarefa” para Informatização dos Processos na FLORAM, em torno de 12 mil (7 mil ativos – Beta protocolo). A idéia é que a FLORAM dê um salto de qualidade com seus Processos totalmente digitalizados e informatizados.



Fonte: FLORAM/DIRAF/GERAD/GEFIN

Obs.: (1) Média anual no período de 2005 a 2008.

A performance e o cenário de possibilidades da FLORAM deve-se à receptividade das Comunidades em que ela se integra, aos sucessivos esforços realizados pela Diretoria Executiva, ao “Spirit de Corps” dos Servidores e, a firme orientação do Excelentíssimo **Prefeito Dário Elias Berger** no sentido de ver uma Florianópolis “**CADA VEZ MELHOR**”, executando a política ambiental a contento e com intuito de libertar as gerações para o terceiro milênio.