



# PARQUE ESTADUAL FRITZ PLAUMANN

RELATÓRIO DE USO PÚBLICO  
AGOSTO 2012

PREPARADO POR:

## ECOPEF

EQUIPE CO-GESTORA DO P. E. FRITZ PLAUMANN

PREPARADO PARA:

## FATMA

FUNDAÇÃO DO MEIO AMBIENTE

## **1. APRESENTAÇÃO**

Este relatório tem por objetivo descrever as atividades do Programa de Uso Público do Parque Estadual Fritz Plaumann, desenvolvidas pela ECOPEF por meio do termo de cooperação técnica com a FATMA – Fundação do Meio Ambiente, referente ao mês de agosto de 2012.

O documento em questão é elaborado pela ECOPEF e gerado a partir do preenchimento dos formulários de pré e pós visita (ingresso do Parque) respectivamente, os quais são aplicados aos visitantes e armazenados no banco de dados, implantado e mantido pela equipe para uso nesta Unidade.

Os dados estão apresentados em ordem de preenchimento dos formulários de pré visita (item 2.1) e pós visita (item 2.2), ambos inseridos no item 2, Dados da Visitação. Já o item 3 tem por objetivo relatar as pesquisas que estão ocorrendo na área do Parque Estadual Fritz Plaumann no respectivo mês e o item 4 sintetiza as informações deste documento relatando ainda as principais atividades/ações desenvolvidas durante o mês pela ECOPEF.

## **2. DADOS DA VISITAÇÃO**

### **2.1 RESULTADOS DO PRÉ VISITA**

Os dados apresentados neste item foram obtidos por meio do preenchimento dos formulários de pré visita os quais são aplicados na recepção dos grupos, pela equipe de técnicos da ECOPEF.

Em agosto de 2012 foram recebidos 352 visitantes nos 23 dias em que o Parque esteve aberto á visitação.

No gráfico 01 apresenta-se o desempenho da visitação de forma comparativa entre o ano de 2007 (cor vermelha), 2008 (cor azul), 2009 (cor verde), 2010 (cor amarela), 2011 (cor rosa) e 2012 (azul claro).

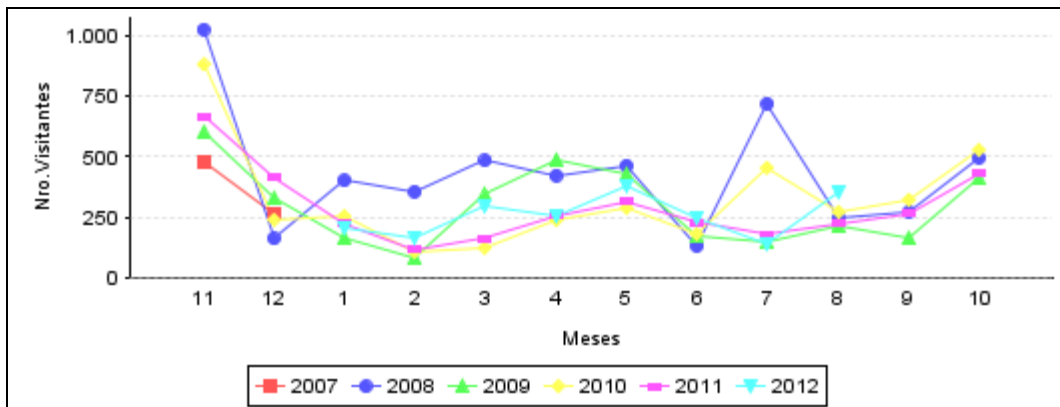


Gráfico 01 – Desempenho Geral da Visitação.

No mês de agosto completaram-se 58 meses de funcionamento do Parque, onde já foram recebidos 18.853 visitantes. Neste mês a visitação pontuou acima da média geral (330 visitantes/mês), mas cabe ressaltar que dois grupos que resultariam em torno de mais 80 visitantes, por motivos da parte interessada, desmarcaram o agendamento.

Com a volta as aulas do recesso escolar (férias de julho), houve um grande número de agendamentos por parte de instituições de ensino bem como a procura por grupos aos finais de semana.

Destaca-se que as condições climáticas favoreceram as atividades a campo, comprovado pelo monitoramento pluviométrico realizado na UC, o qual, no mês de agosto, não houveram registros de chuvas.

O gráfico 02 apresenta a procedência dos grupos visitantes.

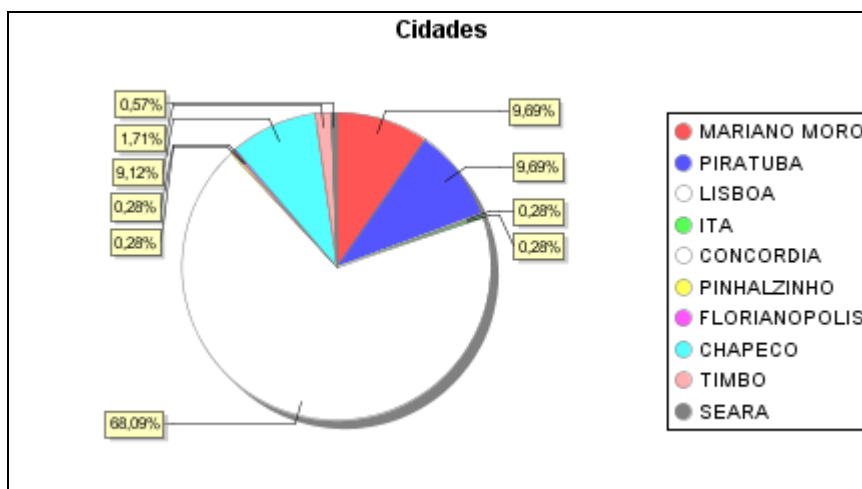


Gráfico 02 – Procedência dos grupos visitantes.

Aproximadamente 70% dos visitantes de agosto foram provenientes de Concórdia. Ainda neste mês foi expressiva a visitação proveniente de Piratuba/SC e Mariano Moro/RS além de um visitante de Lisboa, Portugal.

Para ilustrar a porcentagem relativa a cada meio de transporte utilizado pelos visitantes da Unidade apresenta-se o gráfico 3.

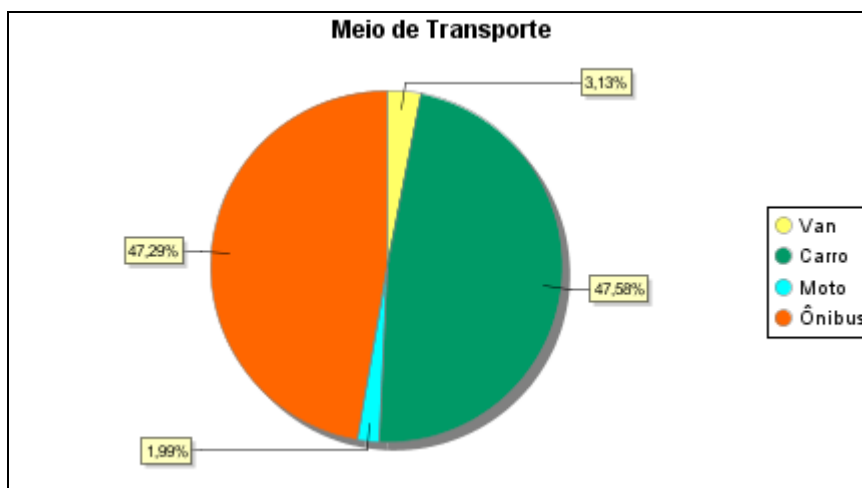


Gráfico 03 – Meio de Transporte

Neste mês os meios de transporte mais utilizados foram carro (47,58%) e ônibus (47,29%), o que representou uma grande procura do Parque por grupos de finais de semana e agendamentos escolares.

No gráfico 04 é ilustrado a porcentagem respectiva a cada objetivo da visita por parte dos grupos, gerando a composição abaixo:

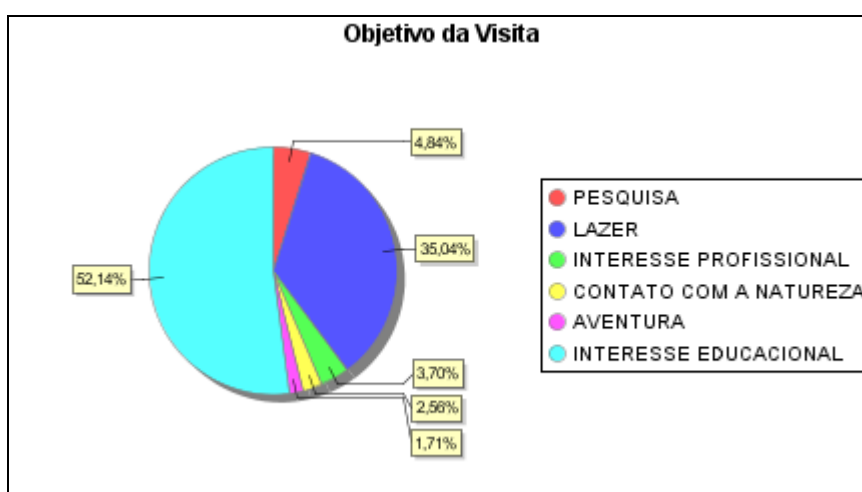


Gráfico 04 – Objetivo da Visita dos grupos.

O interesse educacional foi motivo de visita para 52,14%, indicando o grande número de agendamentos escolares, e o público que chegou até o Parque com intuito de lazer resultou em 35,04%. Cabe destacar ainda os objetivos como pesquisa e interesse profissional também motivaram a visita.

No gráfico 05 apresenta-se as mídias responsáveis pela visitação no Parque neste mês de agosto.

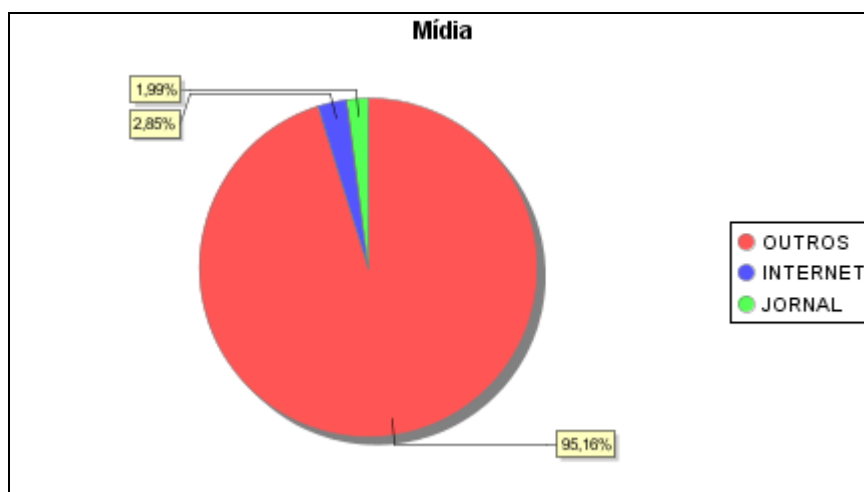


Gráfico 05 – Mídia.

A divulgação através de pessoas que já visitaram e que influenciam novos visitantes foi apontada por 95,16% dos grupos e ainda fazem parte deste grupo os reincidentes. Além deste, cerca de 2,55% dos grupos que visitaram a Unidade souberam da mesma através da internet pelo site <http://www.parquefritzplaumann.org.br/> e ainda os que ficaram sabendo do Parque através do jornal que pontuou em aproximadamente 2%.

## 2.2 RESULTADOS DO PÓS VISITA

Os resultados que serão apresentados a partir de agora se referem ao formulário de pós visita (ingresso do Parque) o qual é aplicado aos visitantes do Parque no final da atividade. Neste mês de agosto cerca de 82% dos visitantes responderam este questionário.

No gráfico 06 é ilustrada a porcentagem relativa ao grau de instrução ou escolaridade dos visitantes.

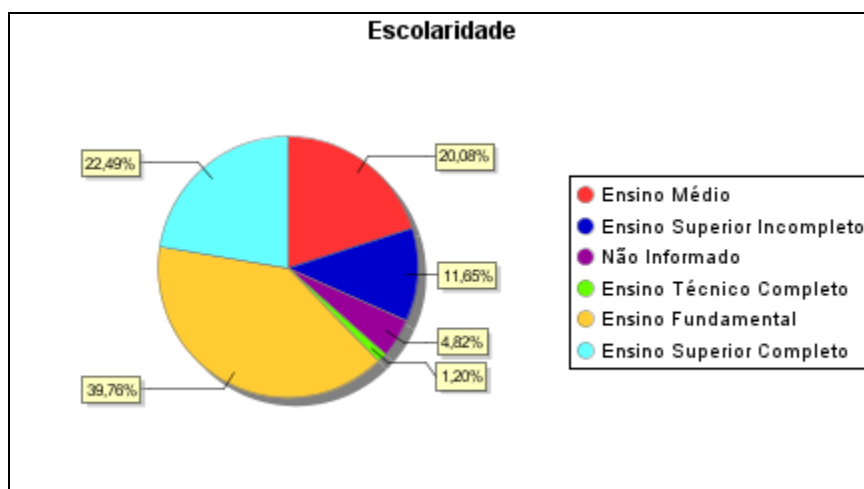


Gráfico 06 – Escolaridade dos visitantes.

O gráfico acima, representa o grau de escolaridade do público que visitou a UC neste mês de agosto, onde nota-se a grande variedade dos grupos quanto a escolaridade, com destaque aos visitantes que estão cursando ou já cursaram o ensino fundamental (39,76%), e grupos que estão cursando o ensino médio e ensino superior pontuaram com aproximadamente 22%.

No gráfico 07 apresenta-se a porcentagem referente aos atrativos visitados no Parque.

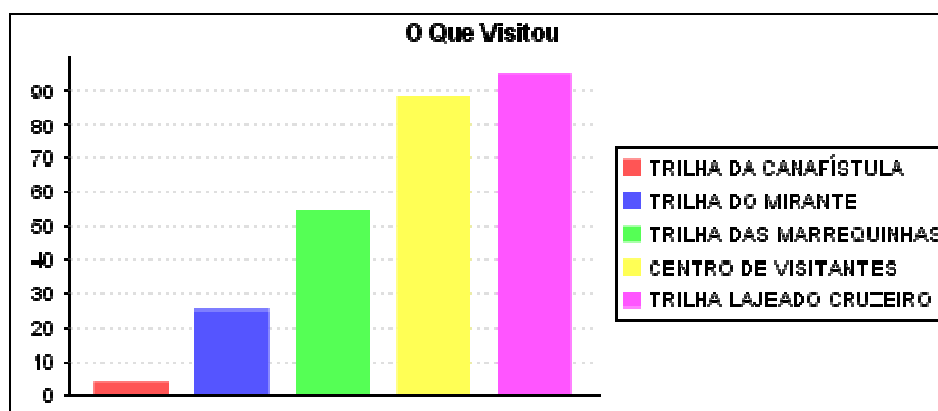


Gráfico 07 – Atrativo no PEFP.

O atrativo mais visitado neste mês de agosto foi a Trilha do Lajeado Cruzeiro com um percentual de 95,18%, seguido do Centro de visitantes que pontuou em 88,35%. Esse resultado deve-se ao número considerável de

visitantes reincidentes na UC. Em sequência, então a Trilha das Marrequinhas, a Trilha do Mirante e a Trilha da Canafístula.

Abaixo é apresentado o grau de satisfação do visitante com relação à experiência na Unidade.

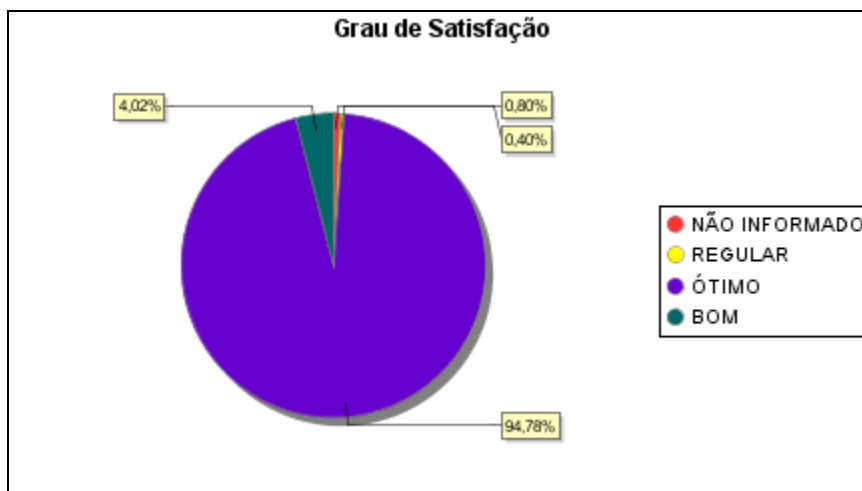


Gráfico 08: Grau de satisfação.

Neste mês 94,78% dos visitantes caracterizaram a visita ao Parque como ótima, resultado acima da média e 4,02% avaliaram como boa a visita.

No gráfico 09 apresenta-se o resultado referente à experiência dos visitantes frente a Unidades de Conservação.

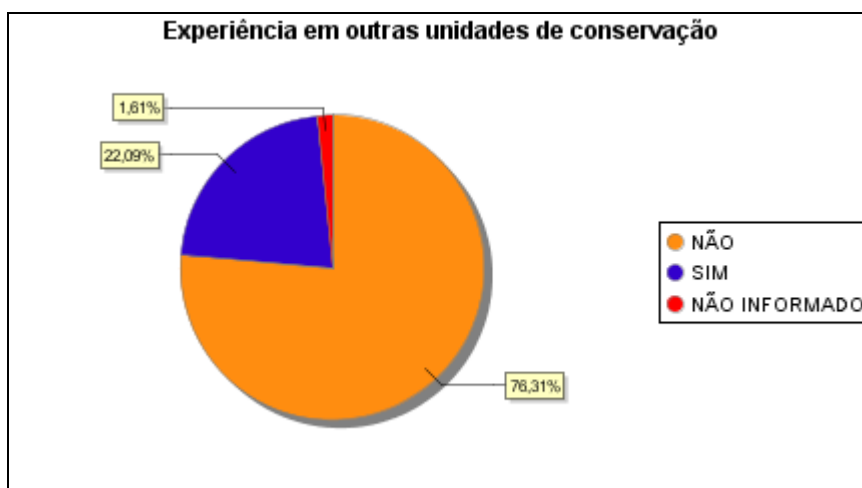


Gráfico 09: Experiências dos visitantes em outras Unidades de Conservação.

Expresso no gráfico acima 76,31% dos visitantes do mês de agosto não tiveram experiências em outras Unidades de Conservação, por este motivo

cabe resaltar a relevância do Parque a nível regional, uma vez que parte de seus objetivos são voltados a educação e interpretação ambiental.

O gráfico abaixo ilustra o percentual relativo às visitas reincidentes na Unidade.

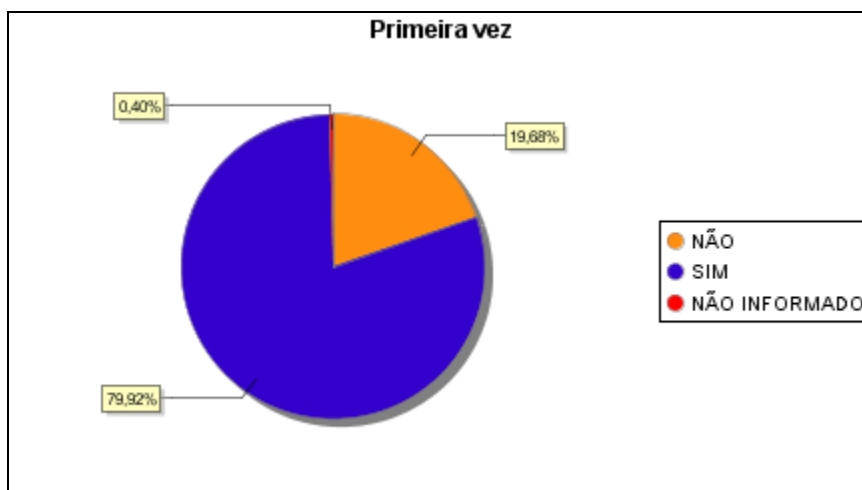


Gráfico 10 – Primeira visita no PEFP

Dos visitantes deste mês de agosto, 79,92% do total conheceram o Parque nesta oportunidade e os 19,68% são reincidentes.

Ao final do formulário de pós-visita é disponibilizado um campo para que os visitantes registrem suas críticas, sugestões e comentários sobre as atividades realizadas. Semelhante aos meses anteriores grande parte dos visitantes elogiaram a recepção e as informações repassadas pela ECOPEF nas atividades realizadas na UC. Também foram apontadas algumas sugestões pelos visitantes como esportes de aventura e melhoria e manutenção na sinalização e estrada de acesso ao Parque. Abaixo é representado alguns destes relatos registrados no formulário de pós visita:

- 08/08/2012 “Continuem com a divulgação deste maravilhoso trabalho para que toda a comunidade conheça”.
- 18/08/2012 “Ótimo atendimento e recepção dos colaboradores”.
- 19/08/2012 “Tirolesa do Mirante até a Trilha das Marrequinhas”.
- 25/08/2012 “Apenas parabenizar o serviço da atendimento que foi muito bom”.



- 25/08/2012 “O trabalho de vocês é muito importante e apesar de qualquer coisa nunca desistam pois é maravilhoso esse lugar”.

### 3. DADOS DA PESQUISA

Neste mês de agosto estão em andamento doze pesquisas no Parque Estadual Fritz Plaumann, conforme segue tabela abaixo:

Título da Pesquisa	Pesquisador (a)	Titulação	Vínculo	Saída a Campo
Comunidade de Abelhas (hymenoptera-apiformes) em duas áreas de importante interesse biológico e histórico em Santa Catarina	Cristiane Krug	Doutoranda	Faculdade de Filosofia, Ciência e Letras de Ribeirão Preto/SP – USP	Não
História evolutiva das Florestas Estacionais semi-decíduais por meio da filogeografia molecular de <i>Credela fissilis</i> e de <i>Anadenanthera</i>	Luiz Orlando de Oliveira	Projeto de Pesquisa	Universidade Federal de Viçosa	Não
Larvas de Chironomidae como bioindicadores de qualidade ambiental no Parque Estadual Fritz Plaumann	Daiane Batistoni	Mestranda	Universidade Regional Integrada do Alto Uruguai e das Missões – URI	Não
Diversidade de fauna no planalto de Santa Catarina	Professores e alunos	Projeto de Pesquisa	Universidade Comunitária da Região de Chapecó – UNOCHAPECÓ	Não
Invasão de <i>Hovena dulcis</i> Thunb	Michele de Sá Dechoum	Doutoranda	Universidade Federal de Santa Catarina –	13 a 15

(Rhamnaceae) nas Florestas do Rio Uruguai (SC): Aspectos ecológicos das comunidades vegetais para o manejo			UFSC	
Inventário entomofaunístico no Parque Estadual Fritz Plaumann com ênfase para os táxons: Díptera, Orthoptera, Hymenoptera e Lepidóptera	Sandra Mara Sabedot Bordin	Projeto de Pesquisa	Universidade Comunitária da Região de Chapecó – UNOCHAPECÓ	02 e 23
Fungos poliporoides (agaricomycetes) em Santa Catarina	Elisandro Ricardo Drechsler dos Santos	Projeto de Pesquisa	Universidade Federal de Santa Catarina – UFSC	Não
Análise da macrofauna edáfica de Arthropoda em mata ciliar e vegetação em estágio inicial de regeneração, no Parque Estadual Fritz Plaumann, Concórdia-SC	Gustavo Luis Lawrenz	Projeto de Pesquisa	Universidade do Contestado – UnC	20 e 27
Invasibilidade de <i>Hovenia dulcis</i> Thunberg (RHAMANACEAE) em Floresta Atlântica no sul do Brasil	Adelcio Müller	Doutorando	Universidade Federal de São Carlos/SP	Não
A avaliação da comunidade vegetal em função da	Beatriz Maria Bortoli	Graduação	Universidade do Contestado – UnC	Não

presença de uva-do-japão, <i>Hovenia dulcis</i> no Parque Estadual Fritz Plaumann				
Dispersão de sementes de <i>Hovenia dulcis</i> Thunb. (Rhamnaceae) – uma espécie invasora de Florestal Estacional Decidual com diferentes estágios sucessionais.	Raquel Elise Muller de Lima	Mestranda	Universidade Federal de Santa Catarina – UFSC	15 a 17
Anfíbios Anuros do Parque Estadual Fritz Plaumann	Veluma Lalú Molinari de Bastiani	Mestranda	Universidade Comunitária da Região de Chapecó - UNOCHAPECÓ	Não
Pesquisa de iniciação científica “ Impactos do lírio-do-brejo ( <i>Hedychium coronarium</i> ) no entorno da trilha do Lajeado Cruzeiro no Parque Estadual Fritz Plaumann, Concórdia-SC”	Aline Pazinato	Projeto de Pesquisa	Curso de Ciências Biológicas. UnC - Campus Concórdia.	Sim
Desenvolvimento de atividade didática envolvendo coleta de protozoários aquáticos no Parque Estadual Fritz Plaumann, Concórdia-SC	Carla Deonisia Hendeges	Projeto de Pesquisa	4º fase de Ciências Biológicas. UnC – Campus Concórdia.	25

#### 4. CONSIDERAÇÕES FINAIS

No mês de agosto de 2012, 352 pessoas visitaram a Unidade. Completaram até o presente 58 meses de funcionamento do Parque onde já foram recebidos 18.853 visitantes, gerando uma média de 325 visitantes/mês.

Abaixo destacam-se algumas das atividades realizadas pela ECOPEF no mês de agosto concomitante a visitação:

- Dia 09 e 30 deste mês foram realizados monitoramentos de transgressão ambiental nos limites da UC, evidenciando e registrando as possíveis ocorrências.
- Está sendo realizado o projeto de monitoramento e manutenção das trilhas da UC. Neste mês nos dias 01, 03, 06 e 09 foi realizado as manutenções e no dia 27 o monitoramento.
- No dia 29 a ECOPEF recepcionou o repórter da Rádio Rural, para a realização de uma reportagem para divulgação do Parque Estadual Fritz Plaumann, onde o mesmo visitou a sala de exposição no Centro de Vistantes e realizou uma caminhada na Trilha do Lajeado Cruzeiro, para o conhecimento e divulgação da área. Para maiores informações:  
<http://www.radiorural.com.br/noticias.php?nId=leitura&idnot=15422>
- No dia 15 de agosto reuniram-se na escola Francisco Bagatini da comunidade de Sede Brum para a realização de uma nova reunião de planejamento do 5º Aniversário do Parque entre a ECOPEF, AVIPE, Diretoria da Escola, representantes do Conselho Consultivo do Parque (Consórcio Lambari, Embrapa e ACIC) e do Projeto Filó. Maiores informações:  
<http://www.parquefritzplaumann.org.br/index2.php?id=novidades&idinformativo=91>
- Também no dia 10 agosto a ECOPEF recebeu no Parque Estadual Fritz Plaumannum grupo proveniente da Escola Municipal de Ensino Fundamental Dom Pedro I, localizada na Vila Várzea, comunidade pertencente ao município de Mariano Moro/RS. Maiores informações:

<http://www.parquefritzplaumann.org.br/index2.php?id=noticias&idinformativo=90#>

- Na manhã do dia 24 de agosto a ECOPEF recebeu uma turma da 8ª série da Escola Francisco Bagatini de Sede Brum, com o objetivo colher informações e técnicas de uso e construção para a implantação da composteira que será implantada na escola.

<http://www.parquefritzplaumann.org.br/index2.php?id=noticias&idinformativo=89>

- No dia 02 de agosto do presente ano, a ECOPEF recebeu no Parque Estadual Fritz Plaumann representantes de importantes instituições. Tal visita foi agendada pelo representante da Tractebel Energia S.A e teve por objetivo conhecer alguns trabalhos e projetos realizados na UC pela ECOPEF e FATMA e seus parceiros, assim como também as estruturas e funcionamento e potenciais. Maiores informações:

<http://www.parquefritzplaumann.org.br/index2.php?id=noticias&idinformativo=87>