



PARQUE ESTADUAL FRITZ PLAUMANN

RELATÓRIO DE USO PÚBLICO
JUNHO 2014

PREPARADO POR:

ECOPEF

EQUIPE CO-GESTORA DO P. E. FRITZ PLAUMANN

PREPARADO PARA:

FATMA

FUNDAÇÃO DO MEIO AMBIENTE

1. APRESENTAÇÃO

O respectivo documento visa explicar as principais informações e relevâncias observadas no decorrer do mês de Junho de 2014, relativas ao programa de Uso Público, desenvolvido na Unidade de Conservação Parque Estadual Fritz Plaumann através da parceria entre Equipe Co-Gestora do Parque Estadual Fritz Plaumann – ECOPEF e Fundação do Meio Ambiente – FATMA.

Todos os dados apresentados ao longo deste relatório foram obtidos através da compilação dos resultados armazenados no banco de dados, instituído e mantido pela equipe técnica da ECOPEF e nutrido com as informações contidas nos formulários de pré-visita (2.1) e pós-visita (2.2), este último sendo os ingressos, preenchidos pelos grupos visitantes na prossecução da visita ao Parque Estadual Fritz Plaumann.

Subsequentemente serão expressas as pesquisas científicas em andamento na Unidade de Conservação ao longo deste mês de junho (item 3) e as principais atividades desenvolvidas concomitante ao programa de Uso Público, coordenadas pela ECOPEF (item 4).

2. DADOS DE VISITAÇÃO

2.1 RESULTADOS DO PRÉ-VISITA

Os dados apresentados no decorrer deste item foram obtidos através dos formulários de pré-visita, aplicado pelos monitores da ECOPEF durante a receptividade dos grupos visitantes. Sequentemente, as informações adquiridas são transpassadas para um banco de dados gerido pela ECOPEF.

O Gráfico 01, a seguir, apresenta o desempenho da visitação equiparada entre os anos de 2007 até o presente mês de junho de 2014.

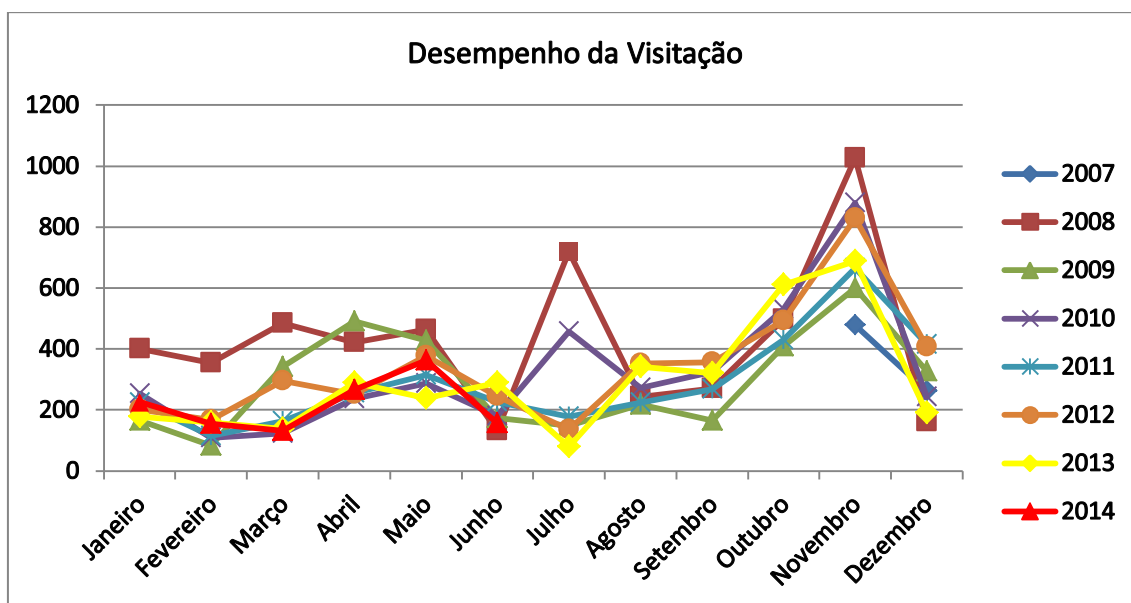


Gráfico 01 – Desempenho Geral da Visitação.

Junho compreende o 80º mês que a Unidade de Conservação encontra-se aberta ao público geral e, até o presente momento, foram recebidos 25.754 visitantes, procedendo uma média mensal de 322 visitantes recepcionados e conduzidos pela ECOPEF nas estruturas do Parque Estadual Fritz Plaumann.

Neste mês um público total de 156 pessoas contemplou as estruturas e atrativos contidos na Unidade de Conservação.

Interessante salientar que as condições climáticas interferem diretamente nas atividades de campo desenvolvidas na Unidade, e junho destaca-se pelos elevados índices pluviométricos registrados, através da estação meteorológica digital utilizada no monitoramento desenvolvido pela ECOPEF, somando-se 511,5mm de chuva decorrentes.

Ressalta-se que, tais condições climáticas encadearam em um número representativo de cancelamento nos agendamentos, totalizando o registro de 211 visitantes que não estiveram presentes na UC por motivos de chuva. O principal público desistente procedia de Instituições de ensino de diferentes municípios, bem como Concórdia, Lajes, Rio do Sul, Ipira e Seara, embora 66,35% destes tenha reagendado à visita para outra data do próximo mês.

Apresenta-se abaixo as cidades de procedência dos visitantes neste mês.

Cidade	Visitante	Porcentagem
ASCURRA	1	0,64 %
BLUMENAU	15	9,62 %
BRUSQUE	2	1,28 %
CONCORDIA	127	81,41 %
ERECHIM	2	1,28 %
FLORIANOPOLIS	2	1,28 %
GASPAR	2	1,28 %
INDAIAL	1	0,64 %
LAPA	1	0,64 %
POMERODE	1	0,64 %
TIMBO	2	1,28 %
TOTAL	156	100 %

Tabela 01 – Procedência dos grupos visitantes.

Conforme expressa a Tabela 01, 81,41% do total de visitantes foram procedentes do município de Concórdia, destacando-se novamente com maior número. Em seguida, Blumenau reteve 9,62% da demanda total e em subsequência seguem os demais municípios.

A cidade de Blumenau fora destaque na procedência de um grupo de acadêmicos do curso de Ciências Biológicas, 7ª fase, da Universidade Regional de Blumenau – FURB, que visitou o Parque e seu entorno neste mês de junho. Embora as condições climáticas prejudiquem em grande parte as atividades relativas à visita na UC, o clima chuvoso não impossibilitou a realização das atividades planejadas para este grupo, que fora conduzido por técnicos da ECOPEF recebendo informações referentes ao modelo de gestão do PAEFP além de aspectos e conceitos condizentes a rica biodiversidade da

fauna e flora local e às principais adversidades constatadas, a exemplo das espécies exóticas invasoras.

As imagens 01 e 02 ilustram dois momentos do grupo, no PAEFP, durante a visita.



Imagens 01 e 02 – Grupo visitante – FURB – Blumenau/SC.

A seguir, o Gráfico 02 expõe quais os meios de transporte utilizados no deslocamento dos visitantes até o Parque Estadual Fritz Plaumann:

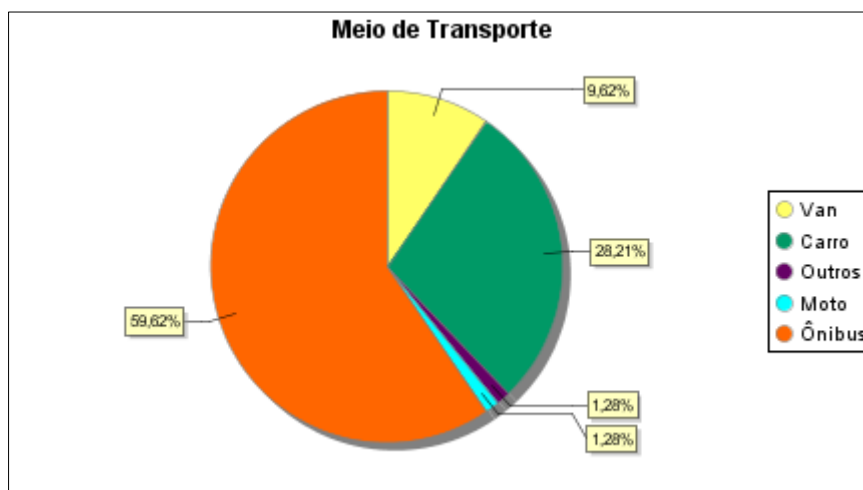


Gráfico 02 – Meio de Transporte

A opção ônibus representa 59,62% do montante total, justificando-se pelo fato de a maior parte dos grupos visitantes da Unidade de Conservação, neste mês de junho, ser oriundo de instituições de ensino. Em seguida segue-se o fluxo de carros/automóveis, incorporando porcentagem de 28,21%, ainda

o transporte por meio de van (9,62%), moto (1,28%) e outros – bicicleta (1,28%) representam os demais meios de locomoção.

Os objetivos almejados pelos grupos visitantes, manifestados na receptividade, apresentam-se logo abaixo.

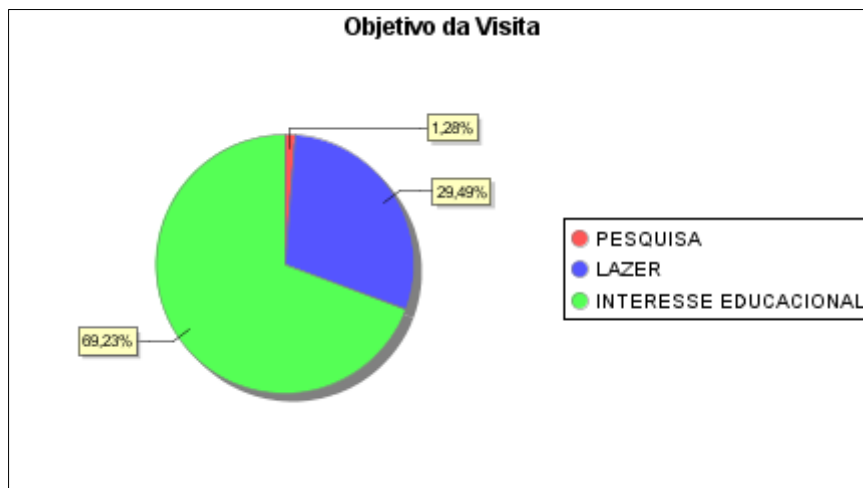


Gráfico 03 – Objetivo da Visita dos grupos.

O Gráfico 03 indica a opção “Interesse educacional” com o maior grau de interesse por parte dos visitantes, compreendendo 69,23% da porcentagem total, encadeada pela crescente procura do Parque por grupos escolares decorrentes de agendamentos.

Cabe salientar a visita, neste mês de junho, da Escola de Ensino Fundamental Francisco Bagatini, inserida na comunidade de Linha Sede Brum, entorno da Unidade de Conservação, evidenciada pela contínua participação em projetos desenvolvidos pela ECOPEF no PAEFP e Zona de Amortecimento. Os alunos do 1º ao 4º ano, juntamente com os professores, foram conduzidos pela Equipe nas estruturas e atrativos do Parque Estadual Fritz Plaumann, apreciando as paisagens e recebendo conceitos importantes correspondente à aspectos e características da região e realidade do entorno.

Abaixo, as imagens representam parte das atividades realizadas durante o dia com os alunos.



Imagens 03 e 04 – Grupo visitante – E.E.F. Francisco Bagatini – Sede Brum, Concórdia/SC.

Em seguida apresentam-se as mídias responsáveis pela divulgação e visitação no PAEFP neste mês de junho.

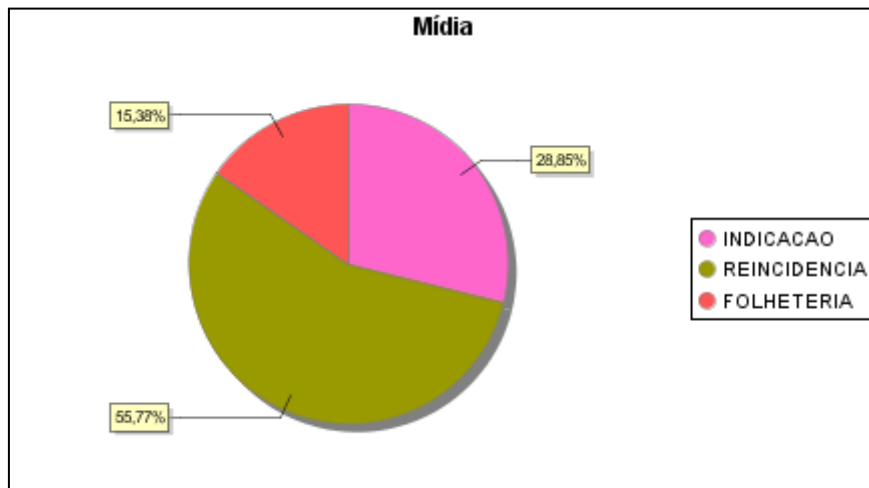


Gráfico 04 – Mídia.

Diferente dos meses anteriores, no mês de junho a reincidência (pessoas que já tiveram a oportunidade de visitar a Unidade de Conservação em outros momentos), incorpora a maior porcentagem, retendo 55,77%. A indicação, modelo informal de comunicação, mantém porcentagem representativa, sendo responsável por 28,85% da divulgação. Além destas, outra mídia consideravelmente citada foi a folheteria, com 15,38%.

2.2 RESULTADOS DO PÓS-VISITA

As informações e dados expressos no decorrer deste item foram adquiridos através dos resultados do formulário de pós-visita, ingresso do Parque, realizado de forma espontânea pelos visitantes, orientados pela equipe técnica da ECOPEF ao final das atividades na Unidade de Conservação. Ressalta-se que, neste mês de junho, 88,46% do público total de visitantes preencheu voluntariamente o formulário de pós-visita.

Abaixo são apresentados dados relativos ao nível de escolaridade dos visitantes da UC.

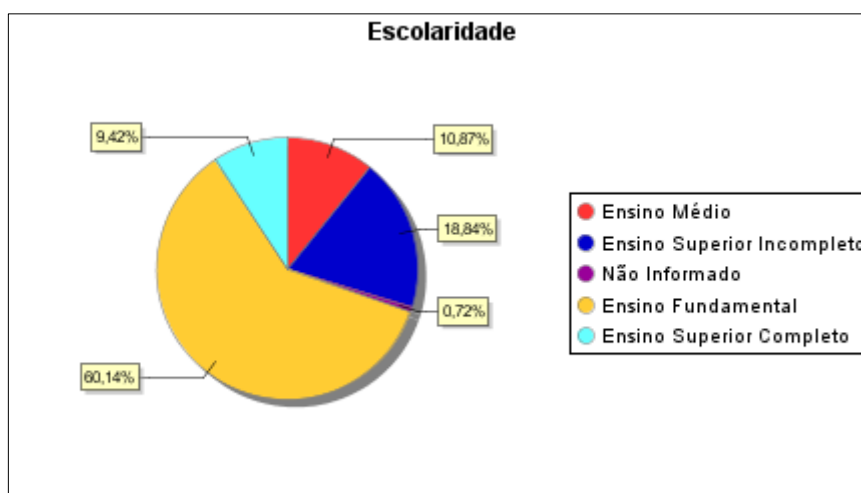


Gráfico 05 – Escolaridade dos visitantes.

O Gráfico 05 identifica que 60,14% dos visitantes cursaram ou estão cursando o Ensino fundamental e o público com Ensino Superior Incompleto obteve um percentual de 18,84%.

No Gráfico 06 incluem-se os atrativos e estruturas respectivamente aos percentuais de visitação.

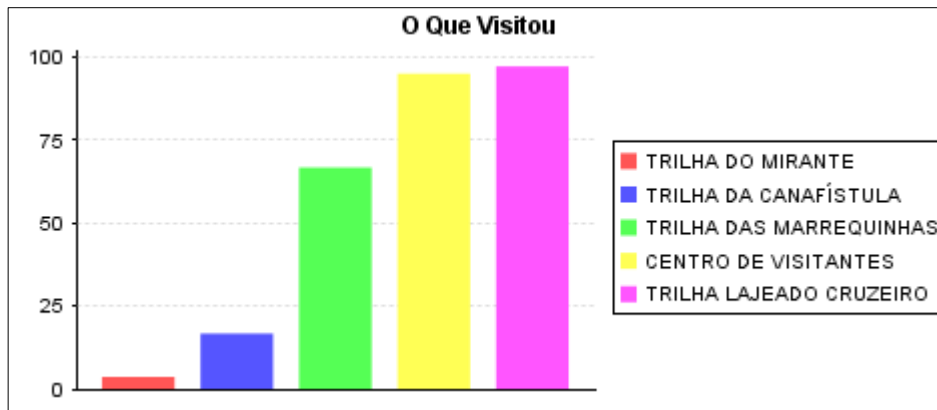


Gráfico 06 – Atrativo no PEFP.

Observam-se como atrativos mais visitados durante o mês de junho a Trilha do Lajeado Cruzeiro (97,10%), Centro de Visitantes (94,93%) e Trilha das Marrequinhas (66,67%), respectivamente. Este fato está atrelado ao notório fluxo de grupos procedentes de escolas, os quais adquirem conhecimentos gerais alusivos ao Parque Estadual Fritz Plaumann e seu modelo de gestão, recursos hídricos e aspectos do ecossistema local, através da condução guiada pela equipe técnica na sala de exposições, contida no Centro de Visitantes e nas Trilhas interpretativas.

Abaixo está relacionado o grau de satisfação dos visitantes relativa à experiência na UC.

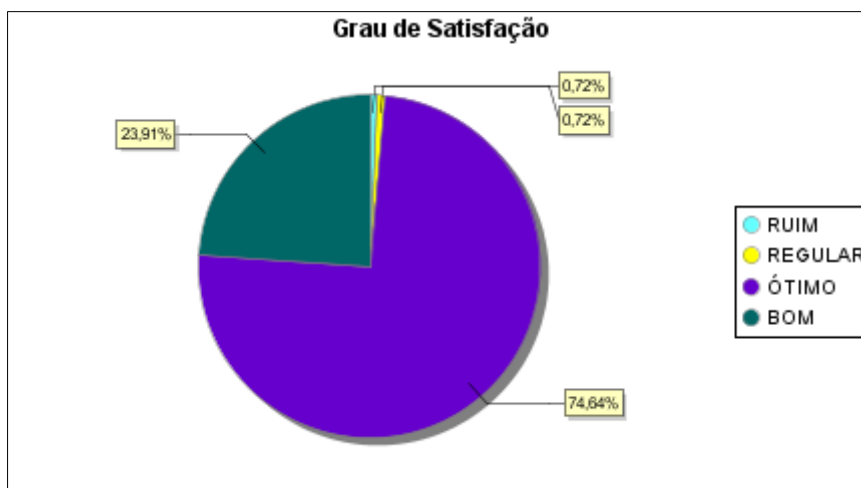


Gráfico 07: Grau de satisfação.

Lê-se no Gráfico 07 que 74,64% dos visitantes avaliaram a visita como "ótima" e 23,91% como "boa", resultado este considerado de suma importância para a ECOPEF, pois reflete o comprometimento da equipe no

desenvolvimento das atividades no Parque Estadual Fritz Plaumann, da perspectiva dos próprios visitantes.

A porcentagem pertinente à experiência dos visitantes em outras Unidades de Conservação está contida no gráfico abaixo.

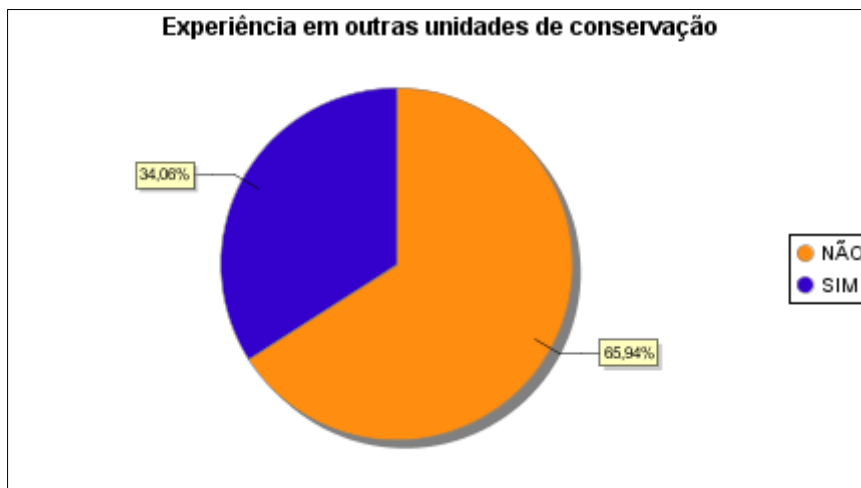


Gráfico 08: Experiências dos visitantes em outras Unidades de Conservação.

De acordo com o Gráfico 08, 65,94% dos visitantes não possuíam contato com outras UCs, repercutindo a importância do Parque Estadual Fritz Plaumann em âmbito regional no contexto de Unidades de Conservação. Do total, 34,06% já tiveram contato com outras UCs.

Finalmente, a última opção do formulário consiste em um espaço reservado para que o visitante possa expressar suas críticas, sugestões e comentários em relação ao PAEFP e as atividades desempenhadas durante a visita. A maior parte dos visitantes que preencheram este espaço no mês em questão relataram satisfação e excelência na recepção, condução e nas informações repassadas pela equipe técnica da ECOPEF.

Abaixo estão apresentadas algumas das exposições registradas neste formulário:

- 01/06/2014 “As trilhas são muito interpretativas e de ótimo acesso”.
- 04/06/2014 “Ótimo trabalho, principalmente nas explicações, trazendo curiosidades para os alunos”.
- 06/06/2014 “Fomos bem orientados e bem acompanhados. Foi ótimo”.

- 13/06/2014 “Parabéns pelo trabalho e pela recepção”.
- 15/06/2014 “Muito importante para nosso conhecimento e entretenimento”.
- 22/06/2014 “Bem explicada, bem estruturada, com monitores ótimos”.

3. DADOS DE PESQUISA

As pesquisas científicas realizadas no Parque Estadual Fritz Plaumann no mês de junho de 2014 totalizam sete (07), conforme apresenta a tabela 02 abaixo:

Título da Pesquisa	Pesquisador (a)	Titulação	Vínculo	Saída a Campo
Invasão de <i>Hovenia dulcis</i> Thunb (Rhamnaceae) nas Florestas do Rio Uruguai (SC): Aspectos ecológicos das comunidades vegetais para o manejo	Michele de Sá Dechoum	Doutoranda	Universidade Federal de Santa Catarina – UFSC	Não
Fungos poliporoides (agaricomycetes) em Santa Catarina	Elisandro Ricardo Drechsler dos Santos	Projeto de Pesquisa	Universidade Federal de Santa Catarina – UFSC	Não
Invasibilidade de <i>Hovenia dulcis</i> Thunberg (RHAMANACEAE) em Floresta Atlântica no sul do Brasil	Adelcio Müller	Doutorando	Universidade Federal de São Carlos/SP	No dia 01 de junho
"Diversidade e Conservação de	Eliara Solange Müller	Pesquisa	Uno Chapecó	Não

Aves em diferentes formações fitoecológicas no oeste de Santa Catarina".				
"Diversidade de algas, fungos e plantas em UCs Estaduais de Santa Catarina, Biodiversidade, SC"	Leonardo Rubi Rörig	Pesquisa	UFSC	Não
"Riqueza e abundância de espécies de pequenos roedores no Parque Estadual Fritz Plaumann, Concórdia, Santa Catarina – Brasil"	Chanaísa Fornari	Pesquisa de Graduação	UnC – Universidade do Contestado	Nos dias 01 e 02 de junho
"Utilização da Fauna Edáfica como Indicadora da Qualidade do Solo"	Fernanda Baldissarelli	Pesquisa de Graduação	UnC – Universidade do Contestado	Não

Tabela 02: Pesquisas Científicas.

4. CONSIDERAÇÕES FINAIS

O mês de junho possibilitou a visita de 156 pessoas realizando diferentes atividades, somando-se um total de 25.754 visitantes no decorrer dos 80 meses de funcionamento do PAEFP, decorrendo uma média de 322 visitantes/mês.

Várias atividades desenvolveram-se neste mês de junho, envolvendo a ECOPEF, concomitante à visitação, as quais incluem-se o programa “Adote um Monitor Ambiental”, em ação pelo quarto ano consecutivo através da parceria financeira entre ECOPEF e Complexo de Serviços Unimed Concórdia, oportunizando à acadêmicos dos diferentes cursos ligados a área ambiental realizarem atividades no Parque Estadual Fritz Plaumann. Ainda, cabe destacar o programa de Voluntariado realizado na Unidade de Conservação e coordenado pela ECOPEF com anuência da Fatma, que, neste mês contou com a inserção de duas acadêmicas procedentes da Universidade do Contestado, campus UnC Concórdia, do curso de Ciências Biológicas, através da Bolsa Art. 170. Mais informações: <http://parquefritzplaumann.org.br/noticias/427>

Semelhantemente aos demais meses que se passaram, no dia 05 de junho realizaram-se as atividades planejadas, incorporadas ao projeto “Monitoramento da qualidade da água do Lajeado Cruzeiro”, ressaltando-se a coleta e análises de água, coordenada pela equipe técnica da ECOPEF e realizada pelos alunos da E.E.F. Francisco Bagatini e ainda, a entrega das camisetas alusivas ao projeto em questão. Mais informações: <http://parquefritzplaumann.org.br/noticias/424>

No dia 27 de junho realizou-se a ronda respectiva ao Monitoramento de Transgressões Ambientais, realizado nas áreas e limites do Parque Estadual Fritz Plaumann, com o objetivo de averiguar e encontrar vestígios de transgressão, principalmente relativos à caça e pesca ilegais na Unidade de Conservação.

Outrossim, no dia 07 de junho, técnicos da ECOPEF realizaram o Monitoramento de Trilhas, o qual é sucedido periodicamente nas trilhas e estruturas do Parque Estadual Fritz Plaumann com a finalidade de regularizar

toda e qualquer anomalia encontrada, visando a segurança, conforto e estabilidade dos visitantes da UC.

Simultâneo às ações e projetos desempenhados no PAEFP e entorno, a equipe técnica da ECOPEF desenvolveu uma palestra na Semana do Meio Ambiente nas dependências do SENAC Concórdia, abordando aspectos gerais do Parque Estadual Fritz Plaumann conexo aos projetos desenvolvidos pela ECOPEF, bem como sua importância para a região. Mais informações: <http://parquefritzplaumann.org.br/noticias/425>

Ademais, no dia 27 de junho a ECOPEF teve participação na reunião de trabalho do Plano de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos de Concórdia – OMGIRS, coordenado e desenvolvido pelo Comitê do Rio Jacutinga e Contíguos, Consórcio Lambari e AMAUC, o qual objetiva o atendimento às leis nº 12.305 e 11.445. Mais informações: <http://parquefritzplaumann.org.br/noticias/429>