

## **RELATÓRIO DE ATIVIDADES NO MUSEU DE BIOLOGIA PROFESSOR MELLO LEITÃO (MBML) – SETOR EDUCATIVO - MARÇO/2015**

### **Convênio SAMBIO x PMST 015/2015.**

DIEGO VINICIUS BRAUN  
FRANCIELI LOSS PUGNAL  
MILEIDY DA SILVA CALDONHO

Abaixo estão descritas as atividades realizadas pelos bolsistas no Setor Educativo do MBML referentes ao mês de março de 2015.

### **1) PROJETO JOVENS PESQUISADORES**

O Projeto Jovens Pesquisadores é uma iniciativa do programa de difusão e popularização do conhecimento da biodiversidade da Mata Atlântica, sob orientação/coordenação da Prof. Dra. Luisa Maria Sarmento Soares e tem como objetivo organizar grupos de estudantes do ensino básico onde, acompanhados por monitores universitários e orientados por pesquisadores, possam conhecer de perto os trabalhos de pesquisa biológica. Em 2015 o projeto vem sendo aplicado aos alunos do 9º Ano do Ensino Fundamental da Escola Santa Catarina e da Escola Ethevaldo Damazio, ambas localizadas em Santa Teresa. O Projeto vem sendo desenvolvido com cerca de 26 alunos das escolas citadas acima. O projeto é aberto a todos os interessados, desde que obedeçam ao nível escolar proposto e a instituição de ensino parceira. Até o momento foram realizados dois encontros.

Durante o mês de março foram realizados dois encontros do Projeto Jovens Pesquisadores. O primeiro encontro teve como tema: O MBML como espaço de educação e divulgação científica, onde foi apresentado o projeto e o MBML como espaço de pesquisa e educação ambiental. No primeiro momento, os mediadores juntamente com a presidente da SAMBIO, fizeram uma breve apresentação do projeto relatando os objetivos e a importância da difusão científica. Foi apresentado um calendário preliminar das atividades a serem desenvolvidas até o fim do ano. Foi desenvolvida uma dinâmica com o objetivo de os monitores e os participantes se conhecer.

Os estudantes foram encaminhados aos setores de zoologia, difusão científica, casa das epífitas e a antiga casa de Augusto Ruschi, atualmente administração do parque, onde

*Diego Vinicius Braun*

*Francieli Loss Pugnall*

*MLO*

*[Assinatura]*

punderam conhecer os funcionários as atividades desenvolvidas por eles.

O segundo encontro dos jovens pesquisadores teve como tema: Biologia dos Vegetais Avasculares mediada por Adriano Goldner e Marcelo Kister de Pietre sendo este ocorrido nas dependências do IFES Campos Santa Teresa. Neste encontro os alunos puderam conhecer um pouco mais sobre a biologia dos Vegetais Avasculares, mostrando os principais grupos de plantas avasculares e algas: briófitas, hepáticas, algas microscópicas e macroscópicas. O grupo mais abordado foi o das micro e macroalgas, onde foi falado sobre suas características, destacando sua importância para a produção de oxigênio, na cadeia alimentar e para o ser humano, pois estas são utilizadas para a produção de medicamentos, biodiesel, e outros materiais. A aula prática consistiu na observação de vários tipos de microalgas no microscópio e de briófitas e macroalgas em lupas. As amostras foram coletadas no tanque de piscicultura com o auxílio de equipamentos.



**Primeiro encontro: O MBML como espaço de educação e divulgação científica**



**Segundo encontro: Biologia dos Vegetais Avasculares**

Diego Vinicius Braun  
 Francieli Lessa Puzosol



## 2) RECEPÇÃO, VISITAS MONITORADAS E VISITAÇÕES EM GERAL

Durante todo o mês de março os estagiários acompanharam as visitas monitoradas que aconteceram no museu com o intuito de registrar fotograficamente todos os momentos das turmas de alunos que visitaram o museu. Os estagiários também fizeram um percurso no parque do museu para a abordagem de visitantes, esclarecendo dúvidas e realizando o registro fotográfico dos mesmos, posteriormente são publicados nas redes sociais demonstrando que o museu está aberto para acolher todos os tipos de visitantes.

Obs.: O Setor Educativo do Museu de Biologia Professor Mello Leitão conta com auxílio dos Recepcionistas do Museu para melhor atendimento aos visitantes, sendo estes responsáveis pelo agendamento das visitas e apoio aos monitoramentos.



Visitas monitoradas por monitoradas



Visitantes no parque do INMA/MBML.

Diego Vinicius Braun  
Franciele dos Passos

SAB  3

### **3) APOIO AS ATIVIDADES EXERCIDAS NO SETOR DE ZOOLOGIA DO INMA/MBML**

Durante todo o mês de março os estagiários auxiliaram nas atividades do setor de zoologia do INMA/MBML, conforme o plano de trabalho apresentado no convênio.

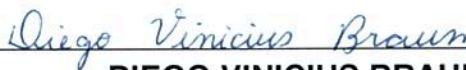
### **4) 13ª SEMANA DE MUSEUS**

Ocorrerá entre os dias 19 e 24 de maio a décima terceira Semana de Museus, que este ano terá como tema: Museus pra uma sociedade sustentável. A Semana Nacional de Museus acontece anualmente para comemorar o Dia Internacional de Museus (18 de maio), quando os museus brasileiros, convidados pelo IBRAM (Instituto Brasileiro de Museus), desenvolvem uma programação especial em prol dessa data. Sua primeira edição foi realizada em 2003 e contou com a participação de 57 museus. Nesta data foram realizados cerca de 270 eventos. Neste mês foram realizadas reuniões com o objetivo de organizar o evento, deu-se também o início de preparação das atividades que serão desenvolvidas durante a semana.



**MARIA MARGARETH CANCIAN ROLDI**

Coordenadora do Projeto BioAção



**DIEGO VINICIUS BRAUN**

3º Período de Bacharel em Ciências Biológicas



**FRANCIELI LOSS PUGNAL**

3º Período de Bacharel em Ciências Biológicas



**MILEIDY CALDONHO DA SILVA**

1º Período de Engenharia Ambiental e Sanitária