

RELATÓRIO DE ATIVIDADES NO MUSEU DE BIOLOGIA PROFESSOR MELLO LEITÃO (MBML) – SETOR EDUCATIVO - MAIO /2013

Convênio SAMBIO x PMST 026/2013.

KÊMILLY BETÂNIA SILVA DE PAULA
MARCELO KISTER DE PIETRE
TELMO FONTES ALMEIDA DOS SANTOS JUNIOR

Abaixo estão descritas as atividades realizadas pelos bolsistas no Setor Educativo do MBML referentes ao mês de Maio de 2013.

1) 11^a SEMANA DE MUSEUS.

Entre os dias 13 e 19 de maio de 2013 ocorreu a 11^a Semana de Museus. Este ano o evento aconteceu em torno da temática "Museus (memórias + criatividade) = mudança social". 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. Em 2013 foram 1250 museus e organizações culturais promovendo 3911 eventos/atividades. No Museu Mello Leitão aconteceram 4 oficinas: Desenho, Pegadas, Serpentes e Bichoteca e contou com aproximadamente 140 participantes. Foram realizados, também, duas palestras em referência à Augusto Ruschi e uma apresentação teatral (esta não sendo voltada à Augusto Ruschi) que, juntos, somaram o montante aproximado de 160 ouvintes. Os estagiários, juntamente com demais funcionários/estagiários/prestadores de serviço do Museu Mello Leitão, compuseram a equipe Organizadora do evento, bem como a efetiva participação no momento das atividades e toda a parte de divulgação do mesmo.

2) 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 2013 o projeto vem sendo aplicado aos alunos do 9º Ano do Ensino Fundamental da Escola Santa Catarina, localizada em Santa Teresa. O convite se estendeu aos alunos da 1ª série do ensino médio. Não há limite de participantes. O projeto é aberto a todos os interessados, desde que obedeçam ao nível escolar proposto e a instituição de ensino parceira. Foram realizados duas edições: 03/05/2013 e 24/05/2013. Um encontro inicial, feito em 12/04/2013, aconteceu para conhecer os participantes do Projeto no ano de 2013 e apresentar a eles todo o espaço físico do Museu de Biologia Professor Mello Leitão. O encontro do dia₁

03/05/2013 esteve voltado para a temática "Coleções Botânicas: importância, prática e conservação" ministrada pelo Biólogo Joelcio Freitas. Nela estiveram presentes 09 alunos do ensino regular básico de nível fundamental (9º ano). Neste dia os alunos aprenderam um pouco mais sobre o universo da botânica e como os pesquisadores desta área estudam, coletam, acondicionam, descrevem as espécies encontradas, bem como anotações particulares, secagem na estufa e dinâmica de herbário. Foram apresentados todos os espaços de trabalho do botânico. Uma etapa de coleta foi desenvolvida com os alunos onde estes puderam conhecer e praticar uma ida à campo (pelo próprio parque do museu) com instrumentos de coleta como a tesoura de poda e podão. Foi desenvolvido uma dinâmica em grupo de 3 alunos para que estes pudessem coletar seu próprio material e fazer, posteriormente, a identificação e guardar esse material no herbário sendo eles os coletores. O encontro do dia 24 de maio de 2013 teve sua temática voltada para o grupo "Peixes". Sob orientação da Prof. Dra. Luisa Maria Sarmento Soares, os alunos puderam aprender um pouco mais sobre os peixes: o que são? Onde encontrar? Diferenças entre peixes de água doce e peixes marinhos; peixes que vivem mais à superfície, média profundidade e abissais (de grandes profundidades); métodos de conservação; a área de atuação do profissional especialista em peixes (ictiólogo); como "tombar" um peixe; como organizar uma coleção científica e as dificuldades/vantagens encontradas pelo biólogo para exercer seus ofícios perante uma instituição científica. Estiveram presentes 11 alunos do ensino regular básico de nível fundamental (9º ano). O encontro de "Peixes" foi dividido em 2 etapas: prática/teórica e campo de coleta. Esta primeira se faz referente as descrições supracitadas. A parte de campo de coleta ficou agendada, com ciência dos alunos, para o dia 14/06/2013 onde eles aprenderão técnicas de coleta de peixes, identificação de grupos e noções de geoprocessamento (manuseio de GPS).

3) II SIMBIOMA

Acontecerá entre nos dias 7, 8 e 9 de junho de 2013 a segunda edição do Simpósio sobre a Biodiversidade da Mata Atlântica - II SIMBIOMA. O evento traz como temática a Sociedade e Conservação. É um evento científico realizado pela SAMBIO – Associação de Amigos do Museu de Biologia Mello Leitão e Museu de Biologia Mello Leitão em parceria com diversas instituições públicas e privadas, como instrumento para divulgação da Ciência, propiciando momentos de incentivo a pesquisa, difusão e discussão de trabalhos científicos, relatos de experiência, além de avaliar o impacto atual das pesquisas realizadas. Os estagiários estão envolvidos em comissões de organização e apoio onde se faz de suma importância para o desenvolvimento do referido evento.

4) RECEPÇÃO, VISITAS MONITORADAS E VISITAÇÕES EM GERAL.

As excursões foram recepcionadas e o monitoramento no parque do Museu foi realizado. Foram atendidos 3 grupos turísticos com aproximadamente 73 pessoas e 14 grupos escolares com aproximadamente 704 pessoas, totalizando cerca de 777 visitantes. A recepção foi feita logo na portaria. O monitor deu as boas vindas ao grupo e o encaminhou para o auditório onde fora feita a apresentação do mesmo com os devidos agradecimentos, em nome do MBML, pela visita. Em seguida, uma breve explicação do que é um Museu de Biologia e concluiu-se apresentando um vídeo institucional para o grupo conhecer melhor o MBML e conseqüentemente, Augusto Ruschi. Terminada as apresentações de recepção e breve entendimento do Museu o grupo dirigiu-se ao pátio, sob observação do monitor. O percurso é dotado de pontos de parada. Nestes pontos o monitor ofereceu uma breve

explicação e abriu espaço para perguntas. As monitorias tiveram duração aproximada de 90 minutos cada. Com o fim da visita um breve agradecimento foi explanado e os grupos liberados.

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.

ROSEMBERG FERREIRA MARTINS

Chefe Técnico - MBML

KÊMILLY BETÂNIA SILVA DE PAULA

7º Período de Licenciatura em Ciências Biológicas

MARCELO KISTER DE PIETRE

5º Período de Licenciatura em Ciências Biológicas

TELMO FONTES ALMEIDA DOS SANTOS JUNIOR

7º Período de Licenciatura em Ciências Biológicas