

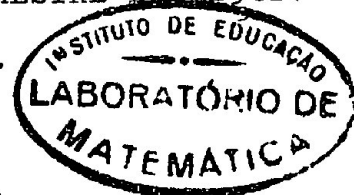
INSTITUTO DE EDUCAÇÃO " GENERAL FLORES DA CUNHA "

RELATÓRIO DAS ATIVIDADES REALIZADAS NO Iº SEMESTRE DE 1962.

DIREÇÃO DE APRENDIZAGEM EM ESTUDOS NATURAIS: .

Grupo 241

IIº Per.



Levantamento das necessidades da classe - Planejamento de visita ao Museu de Ciências - Visita ao Museu - Relatório, pesquisa, e apresentação de trabalho em aula sobre: Museus animados e inanimados e seu uso didático - Merenda escolar - Círculo de Pais - Quadros murais - desenhos e gravuras - Revisão do Programa de Ciências da Secretaria de Educação - Classificação dos vegetais - algas - líquen - fungos - Estudo da Flôr, Fruto e Semente + Filme na Faculdade de Medicina sobre : Defesa do corpo contra as doenças e Bactérias amigas e inimigas do Homem -

Realizamos um trabalho em grupo sobre Insetos -

Iº grupo - Pesquisou, em aula, relatou e comentamos o assunto seguinte: Generalidades - Histórico - Classificação - Caracteres gerais - Relações com o Homem - Insetos benéficos e maléficos - meios de combatê-los.

O estudo e a explanação foram feitos sob os seguintes aspectos:

Conteúdos - Técnicas - Objetivos

- | | | | |
|----------|---|--------------------------------------|-------------------------|
| 2º grupo | - | Apresentou os mesmos aspectos sobre: | Borboletas e Mariposas |
| 3º grupo | - | " " " " | " : A vida das Formigas |
| 4º grupo | - | " " " " | " : O bicho da sêda |
| 5º grupo | - | " " " " | " : Môscas e mosquitos |
| 6º grupo | - | " " " " | " : Abelhas, Mel e Cêra |

Estudamos tôdas as técnicas que podemos lançar mão para fazer êsse estudo com o primário. Fomos à Faculdade de Engenharia assistir uma aula de Mineralogia que fôra previamente combinada, mas o Prof. não compareceu.

Grupo 242

IIº Per.

Constituído de apenas 3 alunas

Revisão do Programa de Ciências da Secretaria de Educação - Planejamento de visita ao Museu de Ciências - Visita e Relatório - Pesquisa sobre Museus animados e inanimados - Apresentação pelas alunas - Objetivos das Instituições escolares - Círculo de Pais e Merenda escolar - Pelotão de saúde - Desenhos - Gravuras - Quadros murais - Seu uso didático - Estudo de Algas - Líquens e Fungos - Flôr, Fruto e Semente. Classificação dos Vegetais.

Fizemos um estudo dos Caracteres gerais dos Insetos - Classificação - Relações com o Homem - Pesquisa das alunas e apresentação em aula sobre:

Bicho da sêda - A vida das Formigas - Abelhas - Mel e Cêra.

Técnicas que podemos usar para o estudo dos Insetos com as crianças. Montagem e conservação de Insetos - Secagem de vegetais - prensa ..

Catherina M. Oliveira

12.7.62



INSTITUTO DE EDUCAÇÃO " GENERAL FLÓRES DA CUNHA "
DIREÇÃO DE APRENDIZAGEM EM ESTUDOS NATURAIS
1º Semestre Grupo 231 1ª Per.

Relatório das atividades realizadas no 1º semestre de 1962.

Levantamento das necessidades da classe - Análise do título:-
Direção de Aprendizagem em Estudos Naturais - Causas que influem na A
Aprendizagem - Interêsse - Estímulo -

Água - Mudanças de estado - Ciclo da água - Mar - Tipos de precipitação
Raio - Relâmpago - Trovão - Orvalho + Geada - Purificação da água - Desti-
lação - Fases da lua - Noções de eletricidade - Magnetismo - Adaptação destes
conhecimentos às crianças, pois as alunas sempre perguntam como estudar estes
assuntos com os alunos do Primário.

Fotossíntese - Respiração das Plantas - Experiências - Reprodução dos
Vegetais - Flôr - Fruto - Semente - Classificação dos vegetais - Bactérias -
Algas - Líquens - Fungos - Observação dos mesmos no parque Farroupilha e em
exemplares trazidos em aula e coletados pelas alunas - Filmes na Faculdade
de Medicina sôbre : A vida dos cogumelos e Bactérias amigas e inimigas do
Homem - Excursão - Visita - Passeio - Pesquisa e apresentação, em aula, dos
seguintes assuntos : Conceito de Ciências - Método - Conhecimento Vulgar e
Científico - Relação das Ciências Naturais com as demais ~~atênãssdo~~ do curso
primário - Objetivos do estudo das Ciências Naturais - Planejamento e Excur-
são ao Parque Farroupilha para observação de animais, em substituição à Ex-
cursão ao Zoológico que não se realizou por falta de condução -

Estudamos os Mamíferos - Aves + Répteis - Anfíbios acompanhado de pro-
jeção - Fizeram observação ao microscópio de Protozoários - Fizemos visita
à Hidráulica -

Catharina M. Oliveira

12 - 7 - 62