Estudantes do Colégio Carmelo Perrone estudam componente fundamental do ecossistema terrestre

NRE Cascavel

Postado em: 08/11/2018

Alunos dos 6 ºs anos A, B, C, D, E e F, orientados pela professora Neuza Cantarelli, nas aulas práticas da disciplina de Ciências deste último trimestre, estudaram diferentes tipos de solo (arenoso, argiloso e humífero).

Alunos dos 6 ºs anos A, B, C, D, E e F, orientados pela professora Neuza Cantarelli, nas aulas práticas da disciplina de Ciências deste último trimestre, estudaram diferentes tipos de solo (arenoso, argiloso e humífero).

Garrafas Pet como recipientes, funis, filtro, provetas, cronometro, amostras de solo e água foram utilizados para a realização da experiência.

Os alunos formaram 4 ou 5 grupos e cada equipe fez a coleta do solo em um ponto específico do colégio. Após a coleta, os estudantes retornaram ao laboratório e visualizaram o solo com auxílio de lupa, observando as características principais: cor, textura, porosidade. Em seguida, todos realizaram o experimento da filtração do solo a fim de verificar a permeabilidade dos solos coletados.

Alguns questionamentos foram lançados para pesquisa, como "Qual é o tipo de solo da cidade de Cascavel?", "Qual é importância do solo?", "Por que é necessário estudar sobre os tipos de solos?", entre outras indagações.

Segundo a professora Neuza, "aulas práticas de laboratório vêm a contribuir para com a aprendizagem dos estudantes, pois oportunizam maior autonomia destes no processo de ensino/aprendizagem, os alunos saem do papel de expectadores assumindo papel ativo tanto na construção do experimento como o do questionamento frente aos possíveis resultados".

Veja mais fotos:

http://twixar.me/pr93