Experiência concretizada no Litoral do Paraná com aulas de campo de Biologia.

NRE Curitiba

Postado em: 26/08/2015

Nos dias 14 e 21 de agosto de 2015 os Estudantes do 3º Ano A e 6º Ano A estiveram presentes no Litoral do Paraná para um laboratório de observação in loco das diversas comadas de Solos do – Tipo Espodossolos – etapa de continuidade do trabalho de Pesquisa do PDE.

O 3º A observou e concretizou co as falas do Professor Doutor Valentim em Ponta do Poço, Pontal do Sul, podendo desta forma unificar os conhecimentos da sala de aula com a prática pedagógica de campo. O Professor Valentim explica que: os Espodossolos são solos muito arenosos, com acúmulos de matéria orgânica ou óxidos de ferro no horizonte. Entre o horizonte A e o B há o horizonte muito claro chamado de E. Esclarecendo que o horizonte B pode ser pouco permeável a água conhecido com piçarra. Devido a grande quantidade de areia e alta permeabilidade esses solos serem de grande restrição para o uso agrícola. Isso foi de grande importância visual e tátil para os estudantes. Outra experiência foi o ensaio com a areia do mar com o Cloreto de Sódio (NaCl) resultando em uma transformação química de outra coloração escura. Também se observou a vegetação rasteira do local que não permite uma raiz Pivotante, mas sim são todas aéreas formando cipós. O 6º A teve também a oportunidade de visitar Cabaraquara em Atividade Socioambiental, local em que se produz matéria orgânica em cativeiro como ostras, minhocas e outros.

A aula de campo oportuniza aos estudantes ampliar seus conhecimentos aproximando o ambiente escolar com a realidade significativa e contextualizada sob diferentes óticas.

Professores participantes: Samyra de Lourdes Stephan,; Valentim Siva; Cilé Ogg; Francisco Amaro; Ricardo Cornel e Leisa Moreira Melhoretto.