

Escola Municipal de Ensino Fundamental Riciere Marcatto

Aluna: Natalia Fernanda Mathias 9º Ano 25/05

Análise do Rio Alma

Saímos da escola às 10:00h acompanhados pelos representantes do Instituto Rã-Bugie, Elza, Valéria e Kilo e também com o professor Justino e Dona Rosália.

Quando chegamos lá, nos explicaram o que é a Mata Ciliar e que ela é importante para proteger as encostas dos rios para não ocorrer a erosão nem o assoreamento, e com isso causar enchentes.

Nos disseram também que a água deve ser transparente, sem odor, sem sabor, com pH 7, e também se foi acrescentada uma substância chamada Antecianina, a água deveria permanecer da cor da substância para ser nublada, porém não própria para consumo pois não passou pelo tratamento adequado.

Nos foi informado, que nós mesmos também contribuimos para a chuva ácida, pois além de quando respiramos liberarmos o gás carbônico, também temos muitas indústrias que poluem o ar. As consequências da chuva ácida são, poluição do rio, a mata ciliar seca e o solo fica impróprio para agricultura.

Descobrimos também que o Rio Alma, é um afluente que desagua no Rio Coxo, depois no Rio Jaraguá, no Rio Itapeçu e esse então desagua no mar.

Nosso rio é de água neutra, porém há muitos outros rios que possuem suas águas extremamente poluídas, mas eu acredito que se cada um fizer a sua parte ajudando a preservar os rios e a mata ciliar teremos rios mais limpos e com isso mais água própria para o consumo não só para o ser humano como para os animais que vivem nas proximidades dos rios.