CAPILARIDADE

Por: Alice Lemos Costa

A atividade ocorreu no dia 12 de Maio de 2017 na Escola Estadual de Ensino Médio João Pedro Nunes, atendendo 22 alunos da turma 9°A (nono ano do Ensino Fundamental) e 12 alunos da turma 101 (primeiro ano do Ensino Médio), no turno da manhã.

Os alunos receberam a explanação oral do conteúdo no auditório da escola, com auxílio do data show. Após, efetuaram a leitura de um breve texto explicativo sobre o assunto, com intuito de contextualizar o tema trabalhado.

Após a leitura, os alunos foram direcionados ao laboratório de ciências da escola, onde efetuaram o experimento. A montagem do experimento ocorreu por etapas, detalhando o seu funcionamento. Enquanto o experimento ultrapassava estágios importantes, relacionados aos fenômenos da capilaridade, os discentes participaram deumquiz de perguntas e respostas.

Figura 01: Bolsista ID efetuando a explanação do conteúdo.

Figura 02: Discentes efetuando partes do experimento.

Figura 03: Experimento sobre capilaridade.

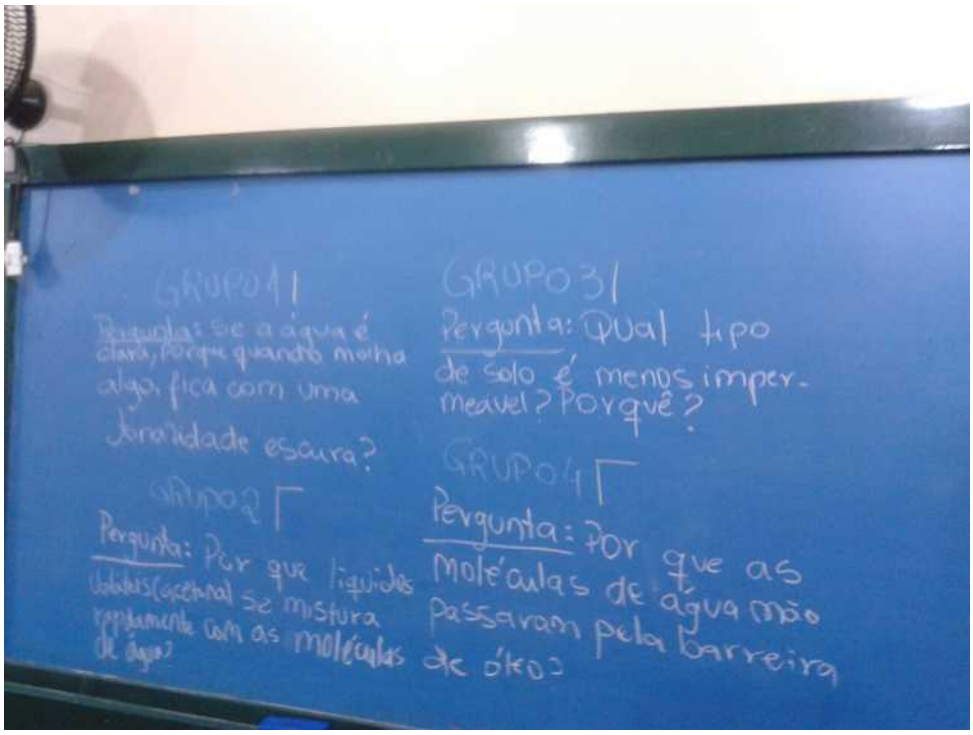

Figura 04: Perguntas formuladas pelos grupos no quiz, relacionadas ao tema trabalhado.