



Escola Estadual de Ensino Médio Frei Plácido: Atividades do 1º semestre de 2015



Planejamento de atividades



Durante o primeiro semestre do ano de 2015, foram realizadas atividades como monitoria, elaboração e escrita do projeto sobre o leite, atividades experimentais, entre outros.

Descrição: Durante o primeiro semestre do ano de 2015, foram realizadas atividades como monitoria:

- Foi elaborado pelas bolsistas, uma lista de atividades sobre Química Orgânica, onde, posteriormente, realizou-se monitoria com os alunos dos 3 anos.

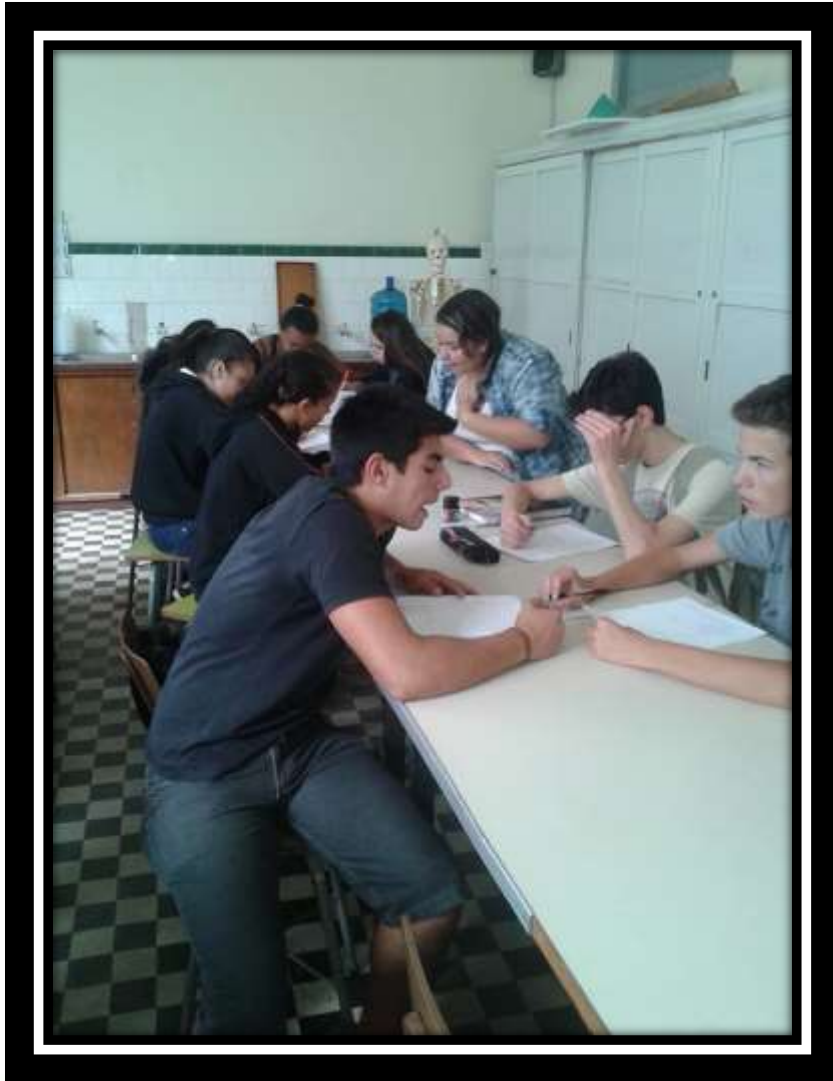
- Realizou-se aula experimental no laboratório com as turmas de 2 ano, sobre estequiometria, onde os alunos, realizaram os cálculos para produzir o bolo de caneca.

- Elaborou-se pelas bolsistas, uma síntese sobre o conteúdo de separação de misturas, para posteriormente apresentar aos alunos de 1º ano uma aula experimental, devido a dificuldade de aprendizagem na fixação do conteúdo.

- Realizou-se aula de monitoria sobre estequiometria, no turno inverso, pelo fato de os alunos apresentarem muita dificuldade na resolução dos exercícios.

- Desenvolveu-se no turno inverso, aula de monitoria sobre Oxirredução, lista de exercícios para esclarecimento de dúvidas e revisão para avaliação.

Monitoria com 3º anos



Monitoria de Estequiometria



Monitoria de Oxirredução



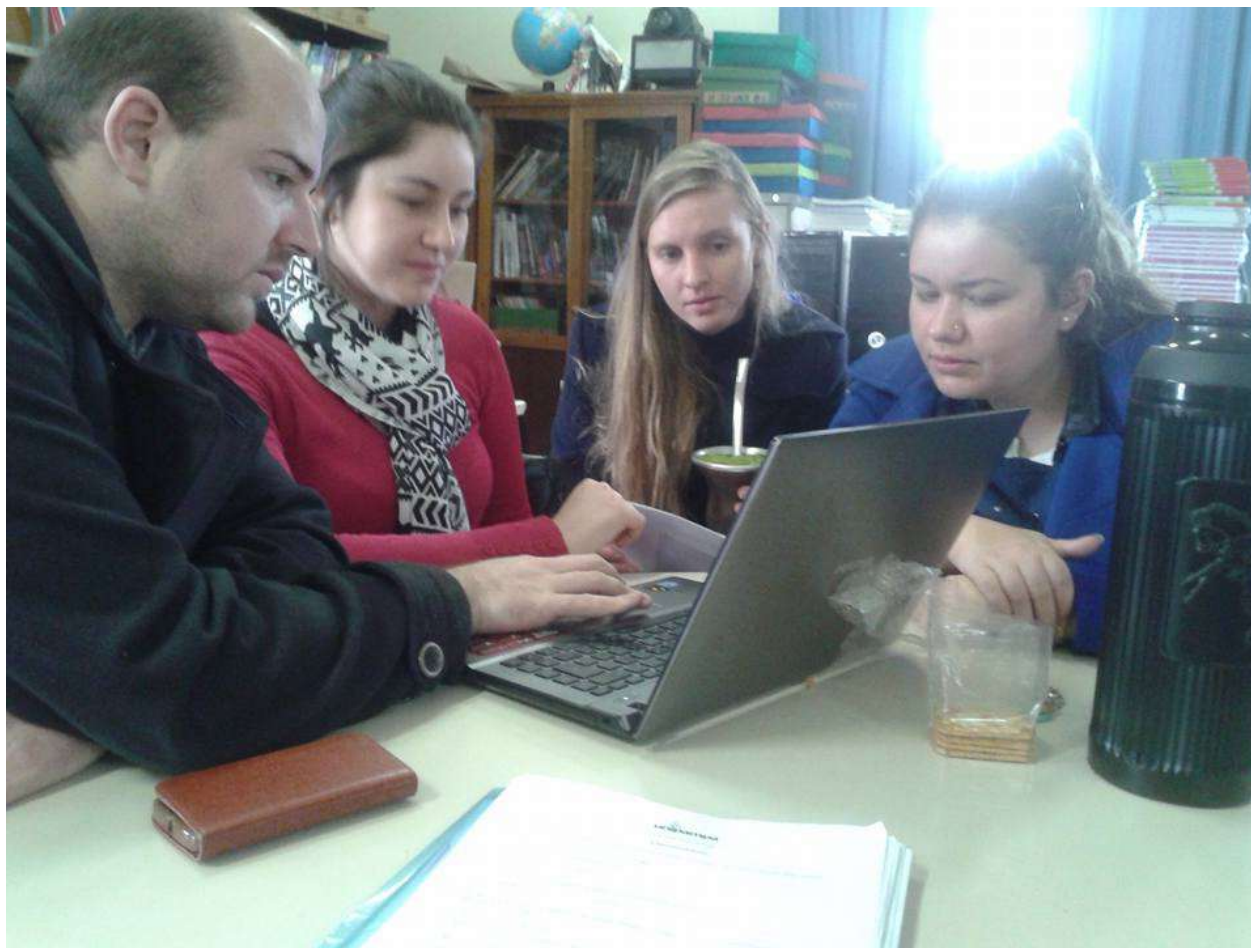
Estequiometria na cozinha



Separação de Misturas



Escrita de trabalho para evento



Durante a última semana, o grupo trabalhou na confecção da escrita para resumo de trabalho com a temática Álcoolismo, com enfoque na química orgânica, para o EDEQ.

Para o projeto da situação-problema com enfoque CTS, aplicamos um questionário a fim de sondar as concepções dos alunos acerca de alimentação saudável e se o leite está presente em sua dieta.

A partir desse questionário pesquisamos materiais bibliográficos, para realizar o embasamento teórico. Após, organizamos uma palestra, onde buscamos abordar a importância de uma boa alimentação e como o leite está presente na dieta diária.

A escolha da temática Leite, foi feita pelo grande número de adulterações químicas evidenciadas pela mídia, que atualmente, vem sendo divulgadas, gerando polêmica para a classe consumidora.

Após a conclusão da pesquisa, realizou-se a organização do cronograma para aplicação do projeto.

