Atividades desenvolvidas na E.E.E.M. Dr Luiz Mércio Teixeira

Bolsistas: Ana Luiza Porto **(voluntária);** Daniela Lêdo; Mayra Santos; Samara Pereira; Viviane Cuadros.

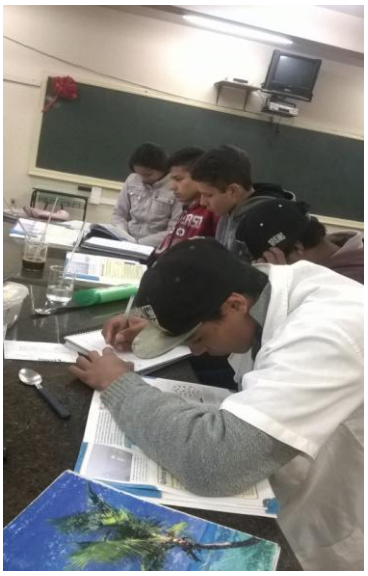
Supervisora: Professora do magistério estadual Milena Esmério.

Destaque para a realização do 1º Evento dos Cientistas Mirins e a 3ª Feira de Ciências da escola.

Os bolsistas participaram desde a confecção de ornamentos para os eventos, auxiliando os professores e alunos das séries participantes em seus respectivos turnos de atuação. Contribuíram com idéias e sugestões sobre a seleção de experimentos, bem como, auxiliaram na elaboração e testes dos mesmos. Foram convidados professores do curso de Química, Campus Bagé que juntamente com os bolsistas participaram da avaliação dos trabalhos. A Feira de Ciências foi realizada nos três turnos com a participação de alunos do ensino fundamental, médio e EJA e aberta a comunidade para visitação.

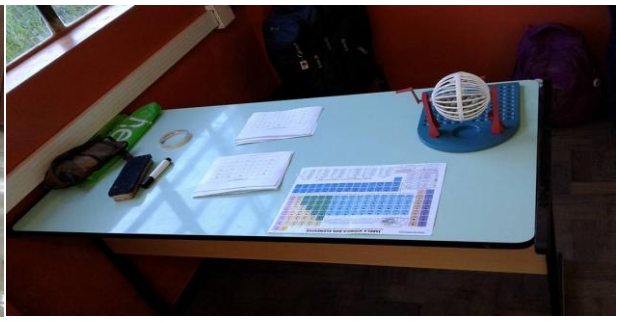
..”Auxiliar no desenvolvimento do evento foi gratificante. Trabalhamos em grupo, sempre motivando os alunos a buscarem os conteúdos de seus experimentos e darem o melhor de si. Todos os experimentos foram testados com antecedência e foram realizados com sucesso para os jurados e participantes.”

Bolsistas: Ana Luiza Porto (voluntária); Caroline, Daiana; Daniela Lêdo, Gleice, Kamilla, Luis, Mayra Santos, Samara Pereira,Viviane Cuadros
Supervisora: Milena Esmério
Foram desenvolvidas e aplicadas aulas experimentais para alunos 2º ano do Ensino Médio com o objetivo de promover a fixação do conteúdo e desta forma proporcionando uma aprendizagem voltada para o conhecimento químico integrado a física e ao cotidiano.
A aplicação desta atividade foi importante para nós, mas acreditamos que mais ainda para os alunos, pois estes ficaram curiosos em saber como deveriam explicar utilizando conceitos químicos, físicos e com aplicações no cotidiano, por exemplo, explicação para o fenômeno que acontece quando se está dirigindo sob neblina.



Desenvolvimento de jogos lúdicos como: Jogo de Bingo da Tabela Periódica 1° ano

Desenvolvimento de atividade que facilite o conhecimento dos alunos do 1º ano do Ensino Médio em relação à tabela periódica. Os alunos envolveram-se ativamente com o bingo e conseguiram identificar nomes de elementos químicos e localizá-los na tabela periódica, além de perceberam a noção de períodos e famílias.
..”Uma prática diferente para abordar um conteúdo pode fazer muita diferença no aprendizado dos alunos bem como na relação desses discentes com a disciplina”.



Ensinando a tabela periódica através de atividades lúdicas.

Projeto Semana Farroupilha

Desenvolvimento e participação das atividades comemorativas a Semana Farroupilha destacando sobre a importância do cultivo das tradições gaúchas nesta região do pampa e no âmbito estadual.

Os pibidianos realizaram uma atividade cultural envolvendo musicalidade, com tecladista, violonista e declamadoras e também com a participação de todos os alunos do turno da manhã, do 6º ano do ensino fundamental ao 3º ano do ensino médio, em um grande coral cantando o Canto Alegretense.

Integração de alunos, professores e demais funcionários da escola, enfatizando sobre a importância das datas significativas como a Semana Farroupilha no contexto da realização de atividades culturais.

Participação do evento Intra PIBID realizado na UNIPAMPA, campus Bagé com a participação de pibidianos do IFSUL, Bagé, do Campus Dom Pedrito e palestrantes da Universidade Federal de Rio Grande (FURG).

Com o objetivo de reunir todos os pibidianos, licenciandos em diversa áreas, para expor as atividades realizadas pelos mesmos nas escolas ou entidades onde se integram.

Foram desenvolvidas atividades na Unipampa/Bagé como palestras minicursos e relatos de atividades desenvolvidas por cada escola participante.
Todos envolvidos demonstraram satisfação em participar desse grande grupo que é o PIBID Unipampa/Bagé e cada um contribuiu de maneira a enriquecer uns aos outros em termos da diversidade de atuação de um licenciado.

Preparação para as Feiras (Cientista Mirim e de Ciências)
Os bolsistas juntamente com os alunos e sob a orientação da supervisora atuaram no preparo de materiais para decoração da feira com identificação dos materiais que seriam utilizados na exposição dos experimentos, além de cartazes de divulgação e convites para a visitação à Feira de Ciências.
"A participação em todas as etapas até a realização das feiras foi importante e fez com que os alunos refletissem sobre o tema, sendo condizente com o evento."

Nos meses de outubro e novembro foram dedicados a realização do 1º Evento dos Cientistas Mirins e a 3ª Feira de Ciências da escola. Assim foram realizadas duas Feiras de Ciências em datas distintas.
Feira de Ciências Cientista Mirim

Os pibidianos auxiliaram os alunos e os professores do 1° ao 6° ano do ensino fundamental na preparação de seus experimentos para feira de ciências, bem como participaram na organização do evento. Por meio das atividade feitas com os alunos foram trabalhados diversos conceitos de ciências. Como resultado foi possível promover e estimular os alunos das séries iniciais a pensar de uma forma cientifica.
"As atividades feitas em grupo nos permitem trabalhar em coletividade buscando sanar as dificuldades encontradas pelo grupo buscando sempre um objetivo comum: disseminar o conhecimento."
3ª Feira de Ciências – 09.11.2016
" Foram momentos de muitas trocas de experiência e trabalhos em grupo. Todos colaboraram e deram o melhor de si, resultando em uma Feira de Ciências com experimentos diversos e bem elaborados, muito elogiada pelos que puderam prestigiá-la."

“A realização da feira de ciências tem por objetivo despertar nos estudantes a curiosidade científica, estimulando-os a formular questões científicas baseadas na realidade cotidiana por eles vivenciada, despertar um maior interesse pela escola. Auxiliar no desenvolvimento do evento foi gratificante. Trabalhamos em grupo, sempre motivando os alunos a buscarem os conteúdos de seus experimentos e darem o melhor de si. Todos os experimentos foram testados com antecedência e foram realizados com sucesso para os jurados e participantes.”

Pibidianos participam do Halloween na escola

Com a finalidade de introduzir essa data comemorativa e cultural ao alcance dos alunos do turno da manhã da escola. Com a integração entre pibidianos e professores de outras áreas (por exemplo artes) os alunos foram maquiados de acordo com a tradição do Halloween, para participar posteriormente de atividades de cinema e festa

à caráter. Agregou-se conhecimento cultural aos alunos unindo a atividades de confraternização.

Reconhece-se que há necessidade em proporcionar atividades culturais aos educandos, pois lhes favorece a criatividade, possibilitando a eles uma melhor relação com o mundo e também uma percepção de que existem culturas diferentes.

Feira de ciências EJA

Por meio dessa atividade proposta tivemos a oportunidade de trabalhar diversos ramos das ciências, como biologia, física e química.

“Através dessa atividade proporcionou-se aos alunos a pensarem e confeccionarem seus experimentos, debatendo entre os grupos qual teoria cientificamente aceita explicaria o fenômeno, buscando dessa forma maior apropriação por parte dos alunos das teorias trabalhadas pelos professores em suas aulas.”

“Essas atividades nos permitiu contato mais próximo com os alunos, podendo assim ajudá-los em suas dúvidas. Essa atividade nos permitiu também colocar em prática nosso conhecimento que vem sendo adquirido em nosso curso de graduação. Também podemos perceber que os alunos precisam de alguém que acredite nas suas capacidades.”

3ª Feira de Ciências – Turno da manhã

Para a maioria dos bolsistas, a docência compartilhada possibilita vivências para o conhecimento da realidade, das dificuldades não decorrentes apenas da prática docente e o exercício de integração e socialização para com os demais profissionais da área.