

MOSTRA DE PROJETOS 2013

PROJETO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA

Mostra Local de: Palmas

Categoria do projeto: I – Projetos em andamento (projetos em execução atualmente)

Nome da Instituição/Empresa: Colégio Sesi

Cidade: Palmas/Pr

Contato: alexandre.bueno@sesipr.org.br

Autor (es): Alexandre Bueno

Equipe: Professor Alexandre Bueno - Licenciado Em Química

Parceria: Colégio SESI PR

Objetivo(s) de Desenvolvimento do Milênio trabalhado(s) pelo projeto:

RESUMO

O Projeto Foi Criado Para Tornar As Aulas De Química Mais Atraentes E Comprovar Que Prática E Teoria Devem Andar Concomitantemente. São Encontros Quinzenais, Aos Sábados, E Os Alunos Não Recebem Conceitos Por Isso, Portanto É Uma Prática De Valorização Da Disciplina.

Palavras-chave: Equipe-Organização-Experimentos-Trabalho-Descoberta

INTRODUÇÃO

O Colégio Sesi É A Maior Rede De Ensino Médio Particular Do Paraná, Com 45 Unidades Instaladas Em Diversas Regiões E Mais De 13 Mil Alunos No Estado.

Criado Em 2005, Como Iniciativa Do Serviço Social Da Indústria (Sesi), O Colégio Sesi Tem O Objetivo De Cooperar Com O Desenvolvimento Social E Humano Por Meio Da Oferta Do Ensino Médio, Aliando Educação E Tecnologia.

Tem Como Missão, Formar Líderes Com Responsabilidade Social E Ambiental, Com Alto Nível De Negociação, Respeitosos E Comprometidos Com A Diversidade Cultural E Preparados Para Trabalhar Em Equipes De Qualidade, Levando-Os A Serem Profissionais Empreendedores, Criativos, Éticos E Inovadores E, Assim, Encarar E Vencer Os Desafios Da Vida.

MOSTRA DE PROJETOS 2013

A Partir Do 2º Ano, O Ensino Médio Do Colégio Sesi Possibilita Aos Alunos O Acesso A Cursos Profissionalizantes Do Senai, Que Os Habilitam Profissionalmente Para O Mercado De Trabalho, Com Foco Nas Diversas Demandas Da Indústria.

O Colégio Sesi Foi Implantado Em Palmas No Ano De 2010, Demonstrando O Interesse E O Empenho Do Sistema Fiep Em Contribuir Com O Desenvolvimento Municipal. Com A Nova Estrutura, Conta Com 180 Alunos, Divididos Em Seis Oficinas De Aprendizagem.

1. JUSTIFICATIVA: O Projeto Foi Pensado, Primordialmente, Para Ampliar O Gosto E O Conhecimento Dos Alunos Pela Química, Tornando As Aulas Atraentes E Divertidas. Todos Os Alunos Participam, Embora Tenha Um Grupo Que A Direcione. Os Resultados Tem Sido Maravilhosos. O Projeto Deu Vida À Escola.

2. OBJETIVO GERAL: Despertar Nos Alunos O Prazer Pela Química.

3. OBJETIVOS ESPECÍFICOS: Ampliar os conhecimentos acerca da química, integrar os alunos de 1ª série com o apoio dos mais antigos, comprovar que as aulas práticas podem anteceder às teóricas.

4. METODOLOGIA: O s alunos escolhem temas, desenvolvem as práticas e depois são discutidas as descobertas para sintetizar a teoria.

5. MONITORAMENTO DOS RESULTADOS: São 15 alunos participantes, que têm frequência assídua. São peças fundamentais na conquista de novos alunos para o projeto.

6. VOLUNTÁRIOS: A intenção é levar a prática para escolas públicas locais, demonstrando que a química pode ser muito mais atraente e divertida.

7. CRONOGRAMA: Abril- lançamento do projeto

9. ORÇAMENTO: GRATUITO: - Aproveitamento do laboratório e equipamentos já existentes.

As práticas são realizadas com materiais alternativos.

10. CONSIDERAÇÕES FINAIS: Anual.

REFERÊNCIAS

MOSTRA DE PROJETOS 2013

sim. sardella, marta reis.