

DESCOBRINDO OS FENÔMENOS QUÍMICOS

Autores: Antonio Acleto Amaral e Ronnie R. Campos
Turmas: 3º ao 9º ano do Fundamental
Disciplinas envolvidas: Ciências, Língua Portuguesa e Arte
Tema: Química, pesquisa e comportamento



PROJETO DE LEITURA

JUSTIFICATIVA

A escola deve oportunizar aos alunos desde o Ensino Fundamental, nível I, atividades e meios para a compreensão de fatos (fenômenos) naturais como obras do Criador. O desenvolvimento de valores e potencialidades por meio da pesquisa formará mentes pensantes e inquiridoras, que interajam com a comunidade e o meio ambiente, de forma a colaborar para uma sociedade próspera.

OBJETIVOS

- Mostrar que o Deus Criador provê a manutenção de todos os fenômenos da natureza.
- Incentivar a leitura, a pesquisa e a produção científica, utilizando conteúdos respectivos ao nível de ensino correspondente.
- Realizar estudos e pesquisas sobre os temas específicos sugeridos no livro e operacionalizar projetos de cunho prático nas ciências exatas e naturais.
- Culminar o projeto com uma Feira de Ciências interdisciplinar – *Descobrimos Fenômenos (químicos, físicos biológicos)*, para visitaçao pela comunidade.

ATIVIDADES SUGESTIVAS

1. Apresentação do livro com a dinâmica do caça-palavras.

Este caça-palavras pode ser usado como motivação para descobrir o tema e o vocabulário específico do livro:

T	R	O	I	Z	D	F	A	R	F	H	A
I	H	T	D	O	N	E	M	O	N	E	F
B	C	J	O	M	V	M	I	A	G	T	L
A	O	E	R	I	A	T	F	G	O	Q	I
L	N	I	G	A	B	S	O	R	V	E	R
U	D	N	U	C	M	X	N	A	T	I	S
M	U	E	D	M	O	A	L	B	X	L	U
Y	T	X	A	I	S	O	D	T	A	E	B
E	I	Q	Z	S	A	C	E	O	V	V	S
A	V	I	O	M	Z	A	S	B	I	M	T
L	I	L	R	U	P	I	H	N	W	E	A
R	D	O	Y	A	I	N	P	O	F	S	N
I	A	B	E	S	R	O	I	F	O	A	C
K	D	V	C	I	O	M	Q	U	S	Q	I
F	E	N	O	F	T	A	L	E	I	N	A
Z	R	I	T	C	E	J	A	T	Y	J	O
N	C	H	A	G	C	Q	Z	I	A	K	B
A	A	E	M	F	N	E	C	L	P	I	L
O	R	B	O	A	I	W	I	E	U	M	S
D	S	I	R	M	C	U	L	N	G	O	E
S	W	U	C	A	O	X	P	O	M	A	D
G	O	H	I	K	S	T	A	L	D	F	I
O	L	Z	D	Z	I	P	K	O	I	H	F
L	A	R	N	A	E	M	I	S	S	A	O

- | | |
|------------------|-----------------|
| 1. ABSORVER | 7. ETILENO |
| 2. AMONÍACO | 8. FENOFTALEÍNA |
| 3. AZIA | 9. FENÔMENO |
| 4. CONDUTIVIDADE | 10. PIROTÉCNICO |
| 5. DICROMATO | 11. SUBSTÂNCIA |
| 6. EMISSÃO | 12. TORNASSOL |



CASA PUBLICADORA BRASILEIRA
 Rodovia SP 127 – km 106, Caixa Postal 34 – 18270-000 Tatuí, SP
 Fone: (15) 3205-8800 – Fax: (15) 3205-8900
 E-mail: didatico@cpb.com.br

DESCOBRINDO OS FENÔMENOS QUÍMICOS

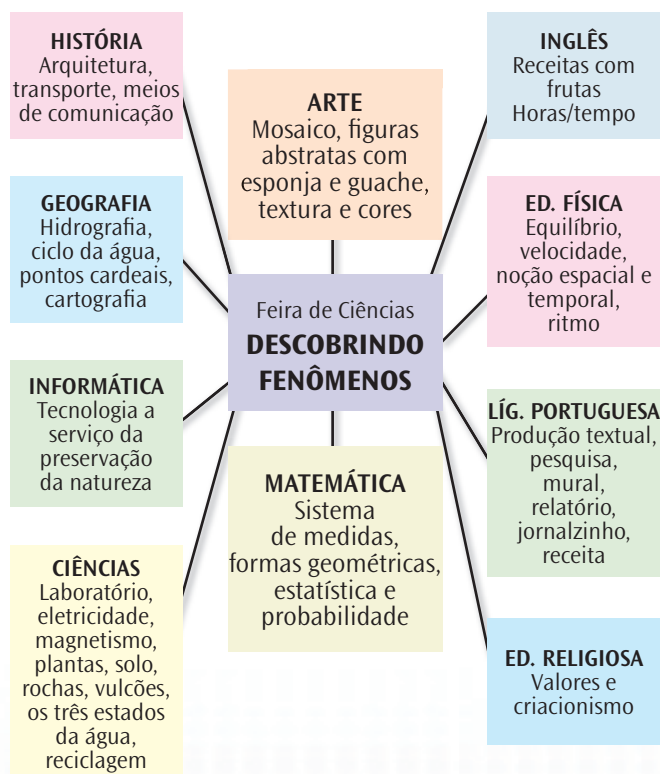
CONTINUAÇÃO



2. Divisão dos temas para cada equipe ou turma.

(O mapa de empreendimentos a seguir é um modelo sugestivo, tendo como exemplo os conteúdos do 3º e 4º anos do Fundamental I. Organiza, de forma interdisciplinar, a Feira de Ciências *Descobrimos Fenômenos*.)

MAPA DE EMPREENDIMENTOS 3º e 4º anos – Fundamental I



3. Construção e/ou produção dos projetos (temas) por equipe, ou turma.

4. Análise dos trabalhos escritos e práticos pelos professores das devidas disciplinas.

5. Preparação e montagem da Feira de Ciências.

PRIORIDADES

- Ensino e pesquisa
- Médio prazo
- Culminância no 4º bimestre letivo

RESULTADOS E AVALIAÇÃO

É importante o envolvimento de todos os alunos na pesquisa e desenvolvimento dos trabalhos científico-práticos que informem e beneficiem a comunidade.

Sendo um projeto interdisciplinar, os responsáveis deverão ser: a Coordenação Pedagógica (organização) e professores das áreas envolvidas (ex: Ciências Naturais, Geografia, Artes, Matemática), funcionários (apoio) e profissionais convidados para a comissão de avaliação da Feira de Ciências.

Kenia Amazonita

Coord. Pedagógica do Portal da Educação Adventista
Casa Publicadora Brasileira



CASA PUBLICADORA BRASILEIRA
Rodovia SP 127 – km 106, Caixa Postal 34 – 18270-000 Tatuí, SP
Fone: (15) 3205-8800 – Fax: (15) 3205-8900
E-mail: didatico@cpb.com.br

A HISTORIA DA VIDA

DE ONDE VIEMOS PARA ONDE VAMOS

Autoria: Michelson Borges

Turmas: Ensino Médio

Disciplinas envolvidas: Ensino Religioso e Biologia

Tema: Criacionismo

PROJETO DE LEITURA

23305 - Projeto_de_Leitura_Paradidáticos

Prog. Visual

Redator

C. Pedag.

C. Qualidade

Dep. Arte



CASA PUBLICADORA BRASILEIRA

Rodovia SP 127 - km 106, Caixa Postal 34 - 18270-000 Tatuí, SP

Fone: (15) 3205-8800 - Fax: (15) 3205-8900

E-mail: didatico@cpb.com.br