

COLABORAÇÃO:

FBB

**FUNDAÇÃO
BANCO DO BRASIL**

APOIO CULTURAL

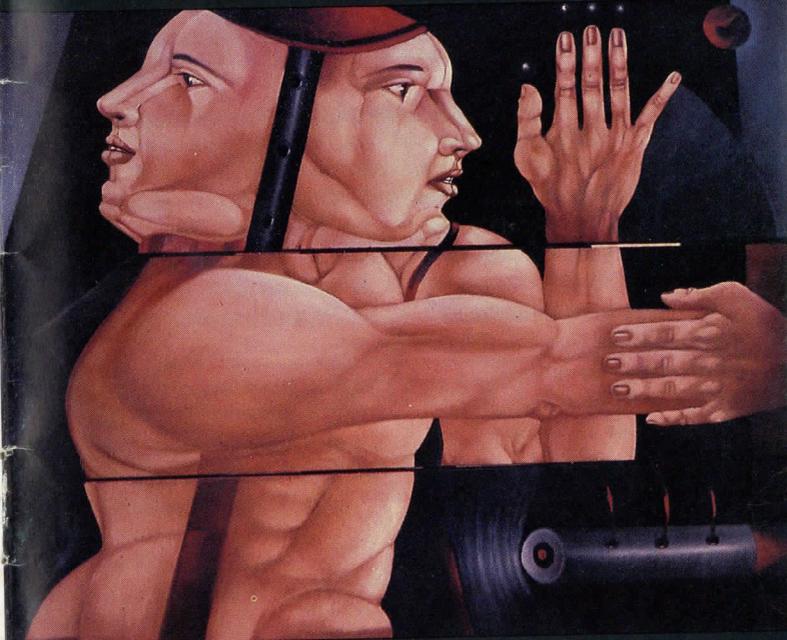
CNPq ♦ FINEP ♦ FACEPE ♦ SUDENE ♦ BANCO DO BRASIL ♦ UFPE - Universidade Federal de Pernambuco ♦ SPEC/CAPES ♦ Governo do Estado de Pernambuco ♦ FUNDAJ ♦ Fundação Roberto Marinho e Hoechst do Brasil ♦ Prefeitura da Cidade de Olinda ♦ Prefeitura da Cidade do Recife ♦ UFRPE - Universidade Federal Rural de Pernambuco ♦ JORNAL DO COMMERCIO ♦ DIÁRIO DE PERNAMBUCO ♦ Hospital Naval do Recife - Ministério da Marinha ♦ 14º BLOG - Ministério do Exército ♦ Polícia Militar ♦ Ginásio de Esportes Geraldão ♦ Escola Santos Dumont ♦ Escola Técnica Federal ♦ BANCO MERCANTIL ♦ Xerox do Brasil SA ♦ Segurança Nordeste de Valores ♦ CELPE ♦ TELPE ♦ SHOPPING CENTER RECIFE ♦ Canadá Color ♦ SOMONTAGENS ♦



**45ª REUNIÃO ANUAL
11 A 16 DE JULHO**

Sociedade Brasileira para o Progresso da Ciência
Universidade Federal de Pernambuco -Recife -PE

**CIÊNCIA
E QUALIDADE DE VIDA**



**I SBPC JOVEM
PROGRAMA**

APRESENTAÇÕES

- **Apresentação da Banda de Música da Secretaria de Educação Cultura e Esportes de Pernambuco** -
segunda-feira - 14.00 h - solenidade de abertura da **SBPC JOVEM**
- **Colégio Mater Christi** -
Apresentação do trabalho "**Educação Ambiental**"

SERVIÇOS DE APOIO

- **Posto Médico**
Sala 1 - Ciclo Geral da Área II (Médico cedido pelo Hospital Naval do Recife)
- **Serviços de Secretaria**
Sala 2 - Ciclo Geral da Área II
Sala da Graduação do DQF - CCEN
- **Inscrição para OFICINAS**
Secretaria Geral da SBPC
Até dia 11 de Julho
Sala da Graduação do DQF - CCEN
A Partir de 12 de Julho
- **Alimentação e Água Potável**
Cantinas do CCEN
Barracas Padronizadas da SBPC
Unidade Móvel do Exército - 14º BLOG

APRESENTAÇÃO

A **I SBPC JOVEM** é uma iniciativa da comunidade acadêmica envolvida em educação e em difusão científica. Comunidade composta de professores e estudantes de todos os níveis, que se debruçam diariamente sobre o enorme mas fascinante trabalho de ensinar e aprender a ciência e a cultura do mundo contemporâneo. Mas todos sabem que compreendemos melhor quando participamos ativamente com nossos sentidos e nosso intelecto no ato de aprender.

Daí a **I SBPC JOVEM** ter sido pensada como um encontro descontraído, dinâmico, e com real envolvimento de todos os que vierem dela participar. As atividades têm como alvo principal os estudantes de todos os níveis de escolarização. No entanto, muitas delas poderão ser assistidas por todos os interessados.

Na programação a seguir, indicaremos quando a atividade for recomendada especialmente para um determinado tipo de público jovem. Nos demais casos destina-se a todos os graus de escolarização. A **I SBPC JOVEM** estará localizada no andar térreo do Centro de Ciências Exatas e da Natureza - CCEN, da Universidade Federal de Pernambuco, incluindo também as salas de aula do Ciclo Geral da Área II, em prédio contíguo ao do CCEN, onde estará instalada a **MOSTRA DE CIÊNCIAS**.

Comissão Organizadora da I SBPC JOVEM

| | |
|--------------------------|-------------------------|
| Abrão Juvêncio de Araújo | Lúcia Durão |
| Adriano Pedrosa | Ma. de Fátima Almeida |
| Ana Carolina Neves | Manoel Lemos |
| Ângela Almeida | Margareth Mayer |
| Ângela Weber | Marcílio Silveira |
| Armando Marsden | Marcos Souto Alves |
| Arnaldo Carvalho | Ma. Emília Lins e Silva |
| Catarina Fraga | Ma. Cecília Aguiar |
| Edna Alcântara | Ma. Nayde S. Lima |
| Eliana Borges | Paulo Figueiredo Lima |
| Fátima Santos | Pedro Alvino Santos |
| Franklin Pinto | Naira Alves Pinto |
| Heloísa Bastos | Sandra Viana |
| Lúcia Andrade | Targélia Albuquerque |
| Antônia Almeida | |

CONFERÊNCIAS

As conferências serão proferidas no Auditório do Centro de Ciências Exatas e da Natureza - CCEN

Segunda Feira - 12 de julho - 15:30 às 16:30 h

- *O Sistema Solar*
Prof. João Steiner - Departamento de Astronomia - USP
Público alvo : 1º Grau

Terça-Feira - 13 de Julho

9:00 às 10:00 h

- *Conservação e Exploração de Tubarões*
Prof. Alberto Amorim - Instituto de Pesca de Santos

10:30 às 11:30 h

- *Um Mundo no Meu Bolso*
Prof. Ennio Candotti - Depto. de Física da USP - Pres. da SBPC

15:30 às 16:30 h

- *Em que os Índios Diferem dos Brancos*
Prof. Marcos Galindo Lima / UFPE

Quarta Feira - 14 de Julho

9:00 às 10 h

- *Quem tem Medo de Florestas e Animais à Noite?*
Prof. Ângelo Machado - UFMG / Fundação BIODIVERSITAS
Público alvo : De 7 a 10 anos

10:30 às 12:30 h

- *Ciências com Balões*
Prof. Arnaldo Carvalho - Depto. Química Fundamental - UFPE

15:30 às 16:30 h

- *A Origem da Vida*
Prof. João Steiner - Departamento de Astronomia - USP

Quinta-Feira - 15 de Julho

9:00 às 10:00 h

- *O Grande Mundo dos Fungos*
Prof. Armando Marsden - Departamento de Micologia - UFPE

10:30 às 11:30 h

- *Dá para Fazer Ciência Neste País?*
Prof. Sérgio Rezende - Depto. de Física - UFPE

15:30 às 16:30 h

- *O Amor em Tempo de Aids*
Profª. Virgínia Schall - Fund. Osvaldo Cruz - RJ

Sexta-Feira - 16 de Julho

9:00 às 10:00 h

- *A Matemática Depois do Computador*
Prof. Manuel Lemos - Depto. de Matemática - UFPE

10:30 às 11:30 h

- *Como Ferver Água à Temperatura Ambiente e Outras Façanhas do Método Científico*
Prof. Ricardo Ferreira - DQF - UFPE

14:00 às 15:00

- *Energia Atômica e o Futuro do Brasil*
Prof. José Leite Lopes - CBPF

OFICINAS

As Oficinas ocorrerão em salas do andar térreo do CCEN

Segunda-Feira - 12 de Julho

14:00 às 17:00 h

- *Anilhamento das Aves*
Prof. Luís Augusto da Silva Alcântara - CDCC/USP São Carlos
Público alvo: 5ª a 8ª séries - 20 vagas
Local : Sala A 104
* Obs: Nos dias 13/07 e 14/07 haverá excursões ao campo, para prática do anilhamento de aves, com duas turmas de 10 alunos cada uma, das 9:00 às 17:00 h

- *Tangram : Construindo Polígonos Convexos*
Profª: Maria Auxiliadora Vilela Paiva - Univ. Fed. ES.
Público alvo : 5ª a 8ª séries e 2º grau - 30 vagas
Local : Sala A 107

Terça-Feira - 13 de Julho

9:00 às 12:00 h

- *A Ciência das Bolhas de Sabão*
Prof. Dietrich Schiel - CDCC/USP São Carlos
Público alvo : 4ª a 6ª séries - 30 vagas
Local : Sala A 104

- *Música Assistida pelo Computador*
Prof. Nelson Almeida - UFPE
Local: Sala A 114 - 30 vagas

14:00 às 17:00 h

- *Brincando com a Energia : Puxões e Empurrões*
Profª. Heloísa Bastos - UFRPE
Público alvo : 5ª a 8ª séries - 20 vagas
Local : Sala A111

- *Como Nascem os Ouriços?*
Prof. Marcos Souto Alves - UFRPE
Público alvo : 7ª e 8ª séries - 10 vagas
Local : Sala A104

- *Oficinas de Softwares Educativos : A Dança das Sete Curvas*
Marco Carnut - UFPE
Público alvo : 2º grau - 40 vagas
Local : Sala A 107

- *O Arco-Íris da Química*
Profa. Ângela Almeida - UFRPE
Público alvo : 7ª série em diante - 20 vagas
Local : Sala A113

Quarta-Feira - 14 de Julho

9:00 às 12:00 h

- *A Água na Natureza*
Prof. Dietrich Schiel - CDCC/USP São Carlos
Público alvo : 3ª e 4ª séries - 30 vagas
Local : Sala A104
 - *Vamos Construir um Terrário? Um Ecossistema Terrestre em suas Mãos*
Profa. Lúcia Andrade - Secretaria de Educação de PE
Público alvo : 5ª à 8ª séries - 20 vagas
Local : Sala A111
 - *Percepção Sensorial - Conhecendo Nosso Espaço Através da Visão, do Tato, da Audição e do Olfato.*
Profa. Ana Regina Vasconcelos - USP
Público alvo : 1ª à 4ª séries - 30 vagas
Local : Sala A113
* Obs: Havendo procura de interessados, poderá ser formada outra turma, especialmente dedicada a deficientes visuais, no horário de **14:00 às 17:00 h, do dia 15/07** na Sala A113.
 - *Como Fazer um Trabalho Escolar*
Prof. Luciano Bonfim - Fac. de Form. de Prof. de Jacobina - BA
Público alvo : 2º grau - 40 vagas
Local : Sala A107
- 14:00 às 17:00 h**
- *Como Fazer um Trabalho Escolar (Continuação)*
Local: Sala A107 - 40 vagas
 - *O Triângulo de Pascal*
Prof. João Tomás do Amaral - Colégio Isaac Newton SP
Público alvo: 2º grau - 40 vagas
Local: Sala A 112

- *Ciências, Arte e Cultura: Recriando Ciências com Arte*
Prof. Emir Andrade - Sec. Educação da PCR
Profa. Rosário Marques - Sec. de Educação PCR
Público alvo : 3ª e 4ª séries - 25 vagas
Local : Sala A113

- *Línguas Indígenas*
Profa. Ruth Monserrat - UFRJ
Público alvo: 1º e 2º graus - 30 vagas
Local: Sala A 111

- *Oficinas de Softwares Educativos: Cabri - Desafios em Geometria*
Profa. Sílvia Alcântara Machado - PUC/SP
Profa. Ana Paula Jahn - PUC/SP
Público alvo: 5ª à 8ª séries e 2º grau - 30 vagas
Local: Laboratório de Computação da Área II

- *Curiosidades Matemáticas*
Prof. Valdir Rodrigues - Colégio Isaac Newton SP
Público alvo: 5ª à 8ª séries e 2º grau - 30 vagas
Local: Sala A 114

- *Baleia é Peixe? - Como Classificar os Animais*
Prof. Marcos Souto Alves - UFRPE
Público alvo : 5ª e 6ª séries - 30 vagas
Local : Sala A 104

Quinta-Feira - 15 de Julho

9:00 às 12:00 h

- *Reciclagem Artesanal do Papel*
Prof. Luís Augusto da Silva Alcântara - CDCC/USP - São Carlos
Público alvo : de 5ª à 8ª séries - 10 vagas
Local : Sala A 104
- *Música Assistida por Computador*
Prof. Nelson Almeida - UFPE
Local : Sala A 114 - 30 vagas

- *Oficina de Lógica*
Profa. Iole de Freitas Druck - IME/USP - São Paulo
Público Alvo : de 5ª a 8ª séries e 2º grau - 30 vagas
Local : Sala A 107

14:00 às 17:00 h

- *Brincando com a Energia : Puxões e Empurrões*
Profa. Heloísa Bastos - UFRPE
Público alvo : 5ª à 8ª séries - 20 vagas
Local : Sala A 111

- *O Jovem Frente à Tomada de Decisões*
 Profa. Targélia Albuquerque - UFPE
 Profa. Maria Nayde dos Santos Lima - FUNDAJ
 Público alvo : de 5ª à 8ª séries e 2º grau - 40 vagas
 Local : Sala A 107

Sexta-Feira - 16 de Julho

9:00 às 12:00 h

- *Reciclagem Artesanal de Papel* (Continuação)
 Local : Sala A104

12:00 às 17:00 h

- *Brincando com a Ciência*
 Prof. Ronaldo de Almeida - MAST / Rio de Janeiro
 Prof. Douglas Falcão da Silva - MAST/RJ
 Público alvo : 1ª à 4ª séries - 40 vagas (duas turmas de 20)
 Local : Salas A111 e A112

EXPOSIÇÕES

Diariamente, das 9.00 às 17.00 h, com exceção de segunda-feira quando as atividades iniciam às 14.00 h.
 Encerramento na sexta-feira às 14:00 h

- *Laboratório Interativo de Física*
 Equipe responsável :
 Profa. Sandra Viana - Depto. de Física - UFPE
 Prof. Fernando Luís Machado - Depto. de Física - UFPE
 Local: salas A115 e A116
- *Laboratório Interativo de Química*
 Equipe responsável:
 Prof. Arnaldo Carvalho - Depto. Quím. Fundamental - UFPE
 Local: sala 03 - DQF
- *Laboratório Interativo de Matemática*
 Equipe responsável:
 Prof. Manuel Lemos - Depto. de Matemática - UFPE
 Prof. Adriano Pedrosa - Lab. de Ensino de Mat. - UFPE
 Prof. Abraão Juvêncio de Araújo - Colégio de Aplicação - UFPE
 Profa. Lúcia Durão - Colégio de Aplicação - UFPE
 Profa. Maria de Fátima Almeida - Secretaria Estadual de Educação
 Pedro Alvino P. dos Santos - Lab. de Ensino de Mat. - UFPE
 Local: salas A 105 e A 106

- *O Projeto VITAE/FACEPE*
 Equipe responsável:
 Prof. Fernando Luís Machado - Depto. de Física - UFPE
 Profa. Heloísa Bastos - Depto. de Educação - UFRPE
 Profa. Sandra Viana - Depto. de Física - UFPE
 Profa. Gilda Maria Lins de Araújo - Depto. de Letras - UFPE
 Prof. José Anchieta de Carvalho - Depto. de Letras - UFPE
 Prof. Manuel Lemos - Depto. de Matemática - UFPE
 Prof. Paulo Figueiredo Lima - Depto. de Matemática - UFPE
 Prof. Wilson Vieira - Colégio Oliveira Lima - Secretaria Ed. - PE
 Prof. Paulo Tavares Jofilson - Colégio Oliveira Lima - Sec.Ed-PE
 Prof. Hilaurito A. da Silva - Colégio Americano Batista - PE
 Prof. Mário Jorge - Colégio Americano Batista - PE
 Local: sala A 117

- *Luminescência*
 Equipe responsável:
 Prof. Arnaldo Carvalho - Depto. Química Fundamental - UFPE
 Grupo "Isto é Química" - Depto. Química Fundamental UFPE
 Local: sala 10 - DQF

- *A Química de Ontem e de Hoje*
 Equipe Responsável:
 Prof. Arnaldo Carvalho - Depto. Química Fundamental - UFPE
 Grupo "Isto é Química" - Depto. de Química Fundamental - UFPE
 Local : Sala 09 - DQF

- *Experimentoteca*
 Equipe responsável:
 Professores do Centro de Desenvolvimento Científico e Cultural
 CDCC - USP / São Carlos
 Local : Biblioteca Nova do CCEN

- *Laboratório de Cores*
 Equipe responsável:
 Prof. José Ferreira Neto - Depto. de Física - UFRN
 Local : Biblioteca Nova do CCEN

- *Laboratório Interativo de Ciências*
 Equipe responsável:
 Prof. Arnaldo Carvalho - Depto. Química Fundamental - UFPE
 Profa. Ma. Nayde dos Santos Lima - Depto. Educação -FUNDAJ
 Local: Sala 06 - DQF

- *Laboratório Interativo de Biologia - Área de Micologia*
 Equipe responsável:
 Prof. Armando Marsden - Depto. Micologia - UFPE
 Profa. Leonor Costa Maia - Depto. Micologia - UFPE
 Profa. Severina Torres Silva - Depto. Micologia - UFPE
 Profa. Elza Áurea Lima - Depto. de Micologia - UFPE

Profa. Lusinete A. Queiroz - Depto. de Micologia - UFPE
Prof. Sidney T. Bastos - Depto. de Micologia - UFPE
Profa. Ma. Auxiliadora Cavalcanti - Depto. de Micologia - UFPE
Local: Sala M-1

• *Do Caleidoscópio ao Carrossel*

Projeto Experimentoteca e Ludoteca

Equipe responsável:

Prof. Alberto Gaspar - UNESP/ SP

Prof. Fuad D. Saad - Centro Interdisciplinar de Ciências - SP

Prof. Ernst Hamburger - Instituto de Física da USP

Prof. Norberto Cardoso Ferreira-Centro de Ciências de Cruzeiro-SP

Local: Biblioteca Nova do CCEN

• *O Lúdico da Física de Galileu : Ciências para as Crianças*

Equipe responsável:

Prof. Aldo Ferreira Muniz - Escola Técnica Federal do RJ

Profa. Margarida de Carvalho Santana - CEG/UFF

Local: Biblioteca Nova do CCEN

ATIVIDADES DIVERSAS

segunda-feira - 14:00 às 17:00; terça, quarta e quinta - 9:00 às 17:00; sexta-feira - 9:00 às 14:00 h

• *Mostra de Livros Didáticos e Paradidáticos*

Coordenador: Prof. Arnaldo Carvalho - DQF - UFPE

Local: Hall do CCEN

• *Mostra de Vídeos*

Equipe responsável:

Profa. Maria Nayde dos Santos Lima - Depto. Educação - FUNDAJ

Profa. Ângela Almeida - Depto. Química - UFRPE

Prof. Marcos Souto Alves - Depto. Biologia - UFRPE

Profa. Naira Alves Pinto - Depto. Química - UFRPE

Local: Sala 08 - DQF

terça e quinta-feira - 9:00 às 11:00 h

• *Retrodemo*

Equipe responsável:

Coordenação: Prof. Arnaldo Carvalho - DQF - UFPE

Grupo "Isto É Química" - DQF - UFPE

Local: Hall do CCEN

terça a quinta-feira - 9:00 às 17:00 h

• *Posters sobre a Iniciação Científica na Química*

Equipe responsável:

Alunos do Depto. de Química Fundamental - UFPE

Local: sala 07 - DQF

• *Painéis para Grafitegem*

Coordenadora: Profa. Heloísa Bastos - Depto. Educação - UFRPE

Local: Hall do CCEN

• *Ciência Hoje das Crianças*

Acesso por computador à revista informatizada

Local : Sala N - Ciclo Geral Área II

terça a quinta-feira - 15:00 h às 17:00 h

• *Planetário Inflável*

Equipe responsável:

Prof. Cláudio Pereña - MAST

→Local: Galpão do Curso de Engenharia Civil do

CENTRO DE TECNOLOGIA

terça a quinta-feira - 18:00 às 22:00 h

• *Observação Noturna*

Equipe responsável:

Naelton Mendes de Araújo

Grupo do Museu de Astronomia do Rio de Janeiro - MAST

→Local: Estacionamento do SHOPPING CENTER RECIFE

terça-feira - 14:00 às 17:00 h

• *Visita ao Museu do Homem do Nordeste*

Equipe responsável:

Melillo Dinis do Nascimento - FUNDAJ

Grupo Fundação Joaquim Nabuco - FUNDAJ

público alvo: 7 a 14 anos - 40 vagas

→Local de saída: **cantina do Estacionamento do CCEN**

quarta-feira - 9:00 às 17:00 h

• *Visita ao Engenho Massangana*

Equipe responsável:

Melillo Dinis do Nascimento - FUNDAJ

Grupo Fundação Joaquim Nabuco - FUNDAJ

→Local de saída: **Cantina do Estacionamento do CCEN**

A FUNDAJ providenciará o transporte e o almoço para a visita ao Engenho Massangana - 40 vagas

terça a sexta - 10:00 às 11:00 h

• *Visita ao Projeto de Pesquisas de Fontes Alternativas de Energia*

Equipe responsável:

Profa. Elielza Moura Barbosa - UFPE

Prof. Naum Fraidenraich - UFPE

Prof. Chigueru Tiba - UFPE

Prof. Heitor S. Costa - UFPE

→Ponto de encontro para saída: **Sala A 114** - grupos de 20 alunos

quinta-feira - 14:00 h

- *Um Bingo Matemático*

Equipe responsável:

Prof. João Tomás - Colégio Isaac Newton SP

Prof. Valdir Rodrigues - Colégio Isaac Newton SP

Local: sala A 109

quinta-feira - 14:00 às 17:00 h

- *Zig Zags*

Profa. Virgínia Schall - FIOCRUZ - RJ

Local: Sala A 112

MOSTRA DE CIÊNCIAS

Os trabalhos em exposição provenientes da I FEIRA DE CIÊNCIAS - SBPC JOVEM, realizada nos dias 26 e 27 de maio de 1993 no Centro de Artes e Comunicação da UFPE, estão indicados com um *.

segunda a quinta-feira - 14:00 às 15:00 h

sexta-feira - 12:00 às 13:00 h - Auditório do CCEN

- **Escola Estadual São José - PE*

Apresentação de Peça Teatral Escolar: **Educação Ambiental Através da Arte**

Professor responsável: Everaldo Bastos

segunda a quinta-feira - 16:30 às 17:00 h - Auditório do CCEN

- **Colégio de Aplicação - UFPE*

Apresentação de Peça Teatral Escolar: **Contos e Lendas; Uma Experiência Interdisciplinar**

Professora responsável: Roseane Almeida

segunda-feira - 14:00 às 17:00 h ; terça a quinta-feira - 9:00 às 17:00 h; sexta-feira - 9:00 às 13:00 h

Local: salas do Ciclo Geral da Área II, no CCEN,

sala M (SALA VIP)

- **Escola Apoio - Grupo de Educação Integrada - PE*

Trabalho: **"Seca no Nordeste: Uma Questão de Apoio"**

Professoras: Rosa Maria e Sílvia Freitas

- **Colégio Regina Coeli - PB*

Trabalho: **"Brotos e Alimentação"**

Professora: Rosângela Vilar França

- **Escola Arco-Íris da Várzea - PE*

Trabalho: **"Pesquisando a Energia Solar: Uma Alternativa Ecológica"**

Professora: Rosângela Tenório Carvalho

sala O

- *Colégio Pré-Universitário Campinense - PB*

Trabalho: **"O Cólera na Paraíba"**

Professor: Paulo Antônio de C. Carneiro

- *Colégio Pré-Universitário Campinense - PB*

Trabalho: **"A Química da Cal e do Leite"**

Professor: Paulo Antônio de C. Carneiro

- *Núcleo de Estudos Avançados - PB*

Trabalho: **"Princípios do Motor Elétrico"**

Professora: Maria do Socorro

sala L

- **Colégio Contato - PE*

Trabalho: **"Ilha de Itamaracá: Erosão no Forte Orange"**

Professora: Suzana Jatobá do Monte

- **Colégio Integrado Objetivo - PE*

Trabalho: **"Isolamento do DNA na Cebola"**

Professor: José Epaminondas Terceiro

sala J

- **Colégio Santa Maria - PE*

Trabalho: **"Baronesa"**

Professor: Antônio Gouveia

- **Colégio Santa Maria - PE*

Trabalho: **"Tubarão"**

Professor: Antônio Gouveia

sala P

- *EMPREL - (Empresa Municipal de Processamento Eletrônico) - PE*

Trabalho Integrado com Escolas de 1º e 2º Graus em PE

Projeto **"Cidadão do Futuro"**

- *E. E. P. S. G. - Professor Salvador Gogliano Junior - SP*

Trabalho: **"Espécies de Vertebrados Nativos de sua Região"**

Monografia premiada pela USP

Professora: Maira Leonides V. Fiorani

sala H-I

- **Colégio Cardeal Arcoverde - PE*

Trabalho: **"Catimbau - Turismo e Consciência Histórica"**

Professor: Otacílio Luiz F. Gomes

- **Colégio Nóbrega - PE*

Trabalho: **"A Nobreza do Nosso Lixo"**

Professora: Ângela Cristina P. Gallo

- *Educação Especial do Grupo Verbo-tonal - PE*
Trabalho: "**Minhocultura x Húmus**"
Professor: Luis Rodrigues Lima Filho

sala R

- *SENAI - C.F.P. Joseph Turton Junior - PE*
Trabalho: "**Conversão de Velocidade e Temporizadores**"
Selecionado pela Feira Anual do SENAI
Professor: Gibson de Santana
- *SENAI - C.F.P. Manoel de Brito - PE*
Trabalho: "**Trabalhos Industriais**"
Selecionado pela Feira Anual do SENAI
Professor: Inaldo Caetano de Farias
- *SENAI - Centro Regional de Tecnologia Têxtil - PE*
Trabalho: "**Fluxo de Produção de Malha**"
Selecionado pela Feira Anual do SENAI
Professor: Sebastião Ferreira Costa

sala Q

- **Colégio de Aplicação da UFPE*
Trabalho: "**Contos e Lendas: Uma Experiência Interdisciplinar**"
Professores: Roseane Almeida; Ma. de Fátima; Ma. Augusta G. Araújo; Hernani Locbler
- **Escola Internacional de Aldeia - PE*
Trabalho: "**Mata Atlântica - Conhecer para Preservar**"
Professoras: Ma. Zenilda L. de Oliveira; Josefa G. Gueiros; Aguinalda Alves Teixeira
- *Escola Lauro Diniz (Departamento de Tecnologia Especial) - PE*
Trabalho: "**Informática na Educação Especial**"
DETE - Secretaria de Educação, Cultura e Esportes - PE
Trabalho integrado

Sala R

- **Escola Estadual São José - PE*
Trabalho: "**Educação Ambiental Através da Arte**"
Professor: Everaldo Brás
- **Centro Educacional do Recife - PE*
Trabalho: "**Lagoa do Araçá: Desequilíbrio de um Ambiente Natural**"
Professora: Paulo Roberto M. B. Junior

sala S

- **Escola Estadual Sebastião Vasconcelos Galvão - PE*
Trabalho: "**Lixo que não é Lixo**"
Professora: Maria José
- **Escola Estadual Severino Farias PE*
Trabalho: "**Reconhecendo o Ecossistema de Surubim**"
Professora: Lúcia Farias
- **Colégio Souza Leão - PE*
Trabalho: "**Reciclagem de Alimentos: Uma Alternativa para a Comunidade de Baixa Renda?**"
Professora: Telzita Helena S. Braga
- **NESJEM - POTY / VOTORANTIN - PE*
Trabalho: "**Recursos Naturais e Fertilização do Solo**"
Professora: Dulcimar Modesto de Araújo

sala T

- *Escola Estadual Dom Vital - PE*
Trabalho: "**Algaroba**"
Representante de Pernambuco na Mostra Nacional da *Ciranda da Ciência - 1990*
Professora: Crystiane A. Barros
- *Escola Recanto Infantil*
Trabalho: "**Manguezais, Importância de sua Preservação**"
Prêmio Nacional na Mostra da *Ciranda da Ciência - 1992*
Professor: Márcio Gomes
- **Escola Técnica Federal - PE*
Trabalho: "**Controle Executivo de Cravação de Estacas**"
Professor: Alexandre Gusmão
- **Escola Técnica Federal - PE*
Trabalho: "**Tecnologias Alternativas x Habitação Popular**"
Professor: Arnaldo Cardim de Carvalho Filho
- *E.P.S.G. Nossa Senhora do Perpétuo Socorro - AL*
Trabalho: "**Eletrodinâmica**"
Prêmio Nacional na Mostra da *Ciranda da Ciência - 1992*
Professora: Rosa Maria F. Pinto