

46ª REUNIÃO ANUAL

PATROCÍNIO:

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA - CNPq e Finep
GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA

APOIO:

ARACRUZ CELULOSE
BANESPA
ENCOL S.A.
CHOCOLATES GAROTO
Gia. SIDERÚRGICA DE TUBARÃO
FUNDAÇÃO BANCO DO BRASIL
VITÓRIA PALACE HOTEL
PETROBRÁS
SINDICATOS DA ORLA PORTUÁRIA DE VITÓRIA

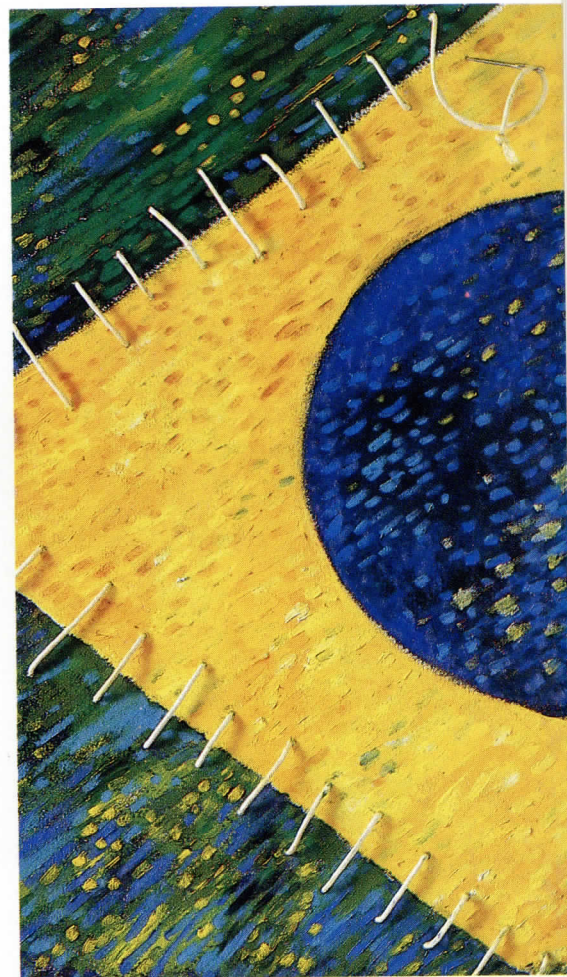


Secretaria de Comunicação e Divulgação/UFES

SBPC JOVEM



46ª reunião anual A ÉTICA E A CONSOLIDAÇÃO DA DEMOCRACIA



PROGRAMA

17 a 22 de julho de 1994

U F E S

46ª REUNIÃO ANUAL

SOCIEDADE BRASILEIRA PARA O
PROGRESSO DA CIÊNCIA



SBPC - JOVEM



UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO

Vitória, 17 a 22 de julho de 1994

APRESENTAÇÃO

Temos a satisfação de apresentar o programa de atividades da SBPC-JOVEM que ocorrerá durante a 46ª Reunião Anual da Sociedade Brasileira para o Progresso da Ciência, a ser realizada em Vitória, ES, no Campus da Universidade Federal do Espírito Santo. A SBPC-JOVEM tem o significado amplo de divulgação científica junto aos escolares do 1º e do 2º graus, trazendo-os para um convívio mais próximo com a comunidade científica brasileira. Ao mesmo tempo, a programação procura oferecer uma oportunidade de experiência e intercâmbio entre professores universitários e dos 1º e 2º graus que desenvolvem o ensino de Ciências.

A divulgação de trabalhos foi aberta a professores de todo o país, e na Feira de Ciências a participação ficou restrita aos escolares do Espírito Santo. Na realização das Feiras, tivemos as decisivas participações da Secretaria Estadual de Educação, incluindo os núcleos regionais de Colatina e Cachoeiro de Itapemirim, e da Secretaria de Educação do Município de Vitória.

Acreditamos que ao longo do tempo a SBPC-JOVEM representará uma oportunidade efetiva para a melhoria do ensino de Ciências no País; por isso, agradecemos publicamente às instituições e às empresas que nos apoiaram na realização desta SBPC-JOVEM na 46ª Reunião Anual e àqueles que contribuíram pessoalmente, com dedicação e trabalho, para a realização do evento.

A Comissão Organizadora

PROGRAMAÇÃO DA SBPC JOVEM

A programação da SBPC-JOVEM está composta das seguintes atividades :

-  PALESTRAS
-  MOSTRA DE VIDEO EDUCACIONAL
-  MOSTRA DE MATERIAL EDUCACIONAL
-  OFICINAS
-  FEIRA DE CIÊNCIAS
-  PROGRAMAÇÃO ADICIONAL

A entrada em todas as atividades é livre para qualquer pessoa; nas Oficinas, porém, somente serão admitidas as pessoas inscritas nos limites das vagas.

CERIMÔNIA DE ABERTURA

A cerimônia de abertura da SBPC-JOVEM será realizada no dia 18 de julho, segunda-feira, às 9:30 h, no **Auditório 4 - Centro de Educação Física e Desportos**.

PALESTRAS

As palestras serão realizadas no **AUDITÓRIO 4 - CENTRO DE EDUCAÇÃO FÍSICA E DESPORTOS** -, de acordo com o seguinte programa:

Dia 18 de julho - Segunda- feira

-  10:00 h
A beleza e a utilidade da Matemática
Palestrante: Paulo Figueiredo Lima (UFPe)

-  14:30 h
Vida, Viagem Infinita
Palestrante: Virginia T. Schall de Matos Pinto (FIOCRUZ)

Dia 19 de julho - Terça-feira

- ⌚ 10:00 h
Quem tem medo da floresta e dos bichos?
Palestrante: Angelo Machado (UFMG)
- ⌚ 14:30 h
A Cronobiologia e o Estudo dos Ritmos Biológicos
Palestrante: Luis Menna Barreto (USP)

Dia 20 de julho - Quarta-feira

- ⌚ 10:00 h
A Gangorra, a Balança e a Roda
Palestrante: Enio Candotti (UFRJ)
- ⌚ 14:30 h
Os Insetos que Brilham
Palestrante: Etelvino Bechara (USP)

Dia 21 de julho - Quinta-feira

- ⌚ 10:00 h
Os sistemas multimídias na Educação de 2º Grau
Palestrante: Doris Ferraz Aragon (ILTC)
- ⌚ 14:30 h
América à vista: a primeira viagem de Colombo à América através da hipermídia
Palestrante: Cleusa R. Asanome (UELondrina)

Dia 22 de julho - Sexta-feira

- ⌚ 10:00 h
O homem e o clima: a visão da Arqueologia
Palestrante: Celso Perota (UFES)
- ⌚ 14:30 h
Os mamíferos extintos no Brasil
Palestrante: Cástor Cartelle Guerra (UFMG)

MOSTRA DE VIDEOS EDUCACIONAIS

Os vídeos serão apresentados no **CINE-CLUBE Metrópolis**, no prédio **CEMUNI I**, **CENTRO DE ARTES**, no horário da manhã, de acordo com o seguinte programa:

18 de julho - 2ª feira - de 8:30 h até 12:00 h

- 📺 **Bioética para o 2º Grau** - UFParaná
- 📺 **Estudo do Desenvolvimento Curricular em Ciências e Matemática** - USP
- 📺 **Rei fabuloso** - Petrobrás

19 de julho - Terça-feira - de 8:30 h até 12:00 h

- 📺 **Desenvolvimento Embrionológico do Paulistinha (Brachydanio rerio)** - UFParaná
- 📺 **Geometria e Computação Gráfica** - UELondrina
- 📺 **Ciências Ambientais** - Globo Ecologia
- 📺 **Sistema PETROBRÁS e a Turma da Mônica** - Petrobrás

20 de julho - Quarta-feira - de 8:30 até 10:30 h

- 📺 **Tele Escola - Educação para a Saúde** - Fundação Roberto Marinho

21 de julho - Quinta-feira - de 8:30 até 12:00 h

- 📺 **Os lugares de Lina Bo** - PUC - Campinas
- 📺 **Observando a Natureza** - Unicamp
- 📺 **Ensino de Genética no 2º Grau** - UFParaná
- 📺 **Tele Escola - Educação para a Saúde** - Fundação Roberto Marinho
- 📺 **PETROBRÁS 40 anos** - Petrobrás

Dia 22 de julho - Sexta-feira - de 8:30 até 12:00 h

- 📺 **Cinegrafia no Ensino de Ciências** - USP

-  **Arquitetura Rural no século XIX no Espírito Santo** - UFES
-  **Ciências no 1º e 2º Graus** - Globo Ciência - Fundação Roberto Marinho
-  **Mandioca na Alimentação Animal - Uma Riqueza Pouco Conhecida** - UnB
-  **Rei fabuloso** - Petrobrás

MOSTRA DE MATERIAL EDUCACIONAL

A Mostra de Material Educacional será apresentada nos salões do **CENTRO DE EDUCAÇÃO FÍSICA E DESPORTOS**, com início no dia 19 de julho (terça-feira), ficando aberta para visitação no horário de 12:30 h às 18:00 h, diariamente, até o dia 22 de julho (sexta-feira).

Os Materiais programados são as seguintes:

-  **Alternativas p/ o Ensino de Ciências no 1º Grau**
Profa. Maria das Graças Ferreira Lobino - PMV - LEACIM - UFES
-  **Aspectos da Movimentação Humana : Antropometria, Ossos, Músculos e Alavancas - Material Alternativo Instrucional sando a Interdisciplinariedade**
Prof. Carlos Gilberto Breitenbach e Profa. Semiramis F. A. Gorini da Vieira - Colégio de Aplicação - UFRGS
-  **A Ciência e as Cores**
Profa. Margarida de Carvalho Santana - SBF-Espaço UFF de Ciências - UFF
-  **Cinema**
Profa. Cíntia Rodrigues - Centro Educacional Florescer - Vitória - ES

-  **Ciranda da Ciência**
Prof. Heraldo Nunes de Souza - Fundação Roberto Marinho
-  **Clube de Astronomia de Niterói**
Prof. Marcelo de Oliveira Souza - Espaço UFF de Ciências - UFF
-  **Conhecendo a Química - Experiências para Você Fazer**
Profa. Maria Eunice Ribeiro Marcondes - GEPEQ - Instituto de Química - USP
-  **Criação de Clube de Ciências - Motivação**
Profa. Nilma Maria Vigato Araújo - Santana da Vargem - MG
-  **Da Terra Fazendo a Tinta**
Profa. Ada Figueiredo - EESPG Joaquim Murinho
-  **Do Caleidoscópio ao Carrossel e Projeto Experimentoteca Ludoteca**
Prof. Alberto Gaspar - SBF - UNESP - Guaratinguetá - SP
-  **Espírito Santo 1908. O Resgate da Memória Através da Imagem**
Wallace Bonicenna, Suely Carvalho Soares e Carlos Benevides Lima Jr. - Vila Velha - ES
-  **Experimentos Selecionados em Física**
Prof. Antônio Carlos Barata e Evaristo Nunes Filho Depto. Física - UFES
-  **Florestas, Gnomos e Plantas**
Profa. Gisele Penteado - Centro Educacional Florescer - Vitória - ES
-  **Jogos X Matemática**
Prof. Carlos Eduardo Ferraço - LEACIM/UFES e Prof. Pedro José P. dos Santos - LEM/UFPe
-  **Kit para Experiência de Mecânica**
Prof. Wilson Pereira da Silva - UFPb/Física

-  **Material Didático do Lab. de Ensino de Astronomia do Observatório da UFES**
Prof. Sérgio Mascarello Bisch - Física/UFES
-  **Material Crystêllo de Experiência Pedagógica**
Colégio Crystêllo - Vitória - ES
-  **Multivisão da Fonte Grande**
Secretaria Mun. de Meio Ambiente -Vitória/ES
-  **O Planetário do Museu de Astronomia (MAST)**
Prof. Henrique Lins e Barros
Museu de Astronomia e Ciências Afins - RJ
-  **Plantio Participativo**
Secretaria Mun. de Meio Ambiente -Vitória/ES
-  **Sistemas de Numeração**
Profa. Lilian J. Galarda - Matemática/UFES
-  **Vídeo Escola**
Profa. Vilma Guimarães - Fundação Roberto Marinho
-  **"Que Museu é Esse? " e "Coleção Didática do Museu Goeldi "**
Museu Paraense Emilio Goeldi, Belém, Pará
-  **"Da Montanha ao Metal " e "Modelagem Molecular: átomos, moléculas e minerais"**
Centro de Tecnologia Mineral (CETEM)
Rio de Janeiro - RJ
-  **"Minidestilaria de Petróleo"**
Apresentada pela Petrobrás, em paralelo à Mostra.

OFICINAS

As Oficinas estão destinadas ao público infantil e adolescente, e serão realizadas em diversos locais específicos no Campus Universitário de Goiabeiras, nos horários indicados na programação. O acesso às Oficinas será reservado aos inscritos, de acordo com os critérios estabelecidos pela Organização da SBPC-Jovem. **As inscrições serão feitas previamente nos guichês externos da Pró-Reitoria de Graduação da UFES, localizados no Centro de Educação Física e Desportos.**

As Oficinas serão realizadas no espaço da Escola de 1º Grau da UFES (EPG), nos CEMUNIs do Centro de Artes (CEM), nos Laboratórios de Computação, Física e Química do Centro de Ciências Exatas (Lab) ou no Laboratório de Eletrônica do Centro Tecnológico (Lab CT-II).

✂ MUSICA E CIÊNCIA

EPG - sala 1 - dia 19/7, 14 - 18 h

Coord. Erotides Rocon Stange-LEACIM/UFES

Faixa etária : 10 a 15 anos

✂ PLANTAS MEDICINAIS: Integração em Saúde e Educação

EPG - sala 1 - dia 20/7, 14 - 17 h

Coord. M^a das Graças Lobino - LEACIM/UFES

Faixa etária : 15 a 18 anos

✂ GEOLOGIA E RECURSOS MINERAIS: Tudo que Você deseja saber

EPG-sala 1- dia 19/7, 09-10:30 h e 10:30-12 h

Coord. Luis Machado Filho - UFES/CEG

Faixa etária : 10 a 15 anos

✂ REAÇÕES DE OXI- REDUÇÃO

Lab. Química-IC-1, dias 20 e 21/7, 14 - 17 h

Coord. Milton K. Morigaki-UFES/ CCE/Química

Faixa etária : 14 a 18 anos

✂ **O COMPUTADOR DE PAPEL**
EPG, sala 8, dia 20/7, 9 - 12 h
Coord. Herminio Borges - UFCeará/Matemática
Faixa etária : 10 a 16 anos

✂ **SEXUALIDADE E AIDS**
EPG, sala 4, dias 21 e 22/7, 14 - 17 h
Coord.: Simone Monteiro - F. Oswaldo Cruz/RJ
Faixa etária : 13 a 17 anos

✂ **BRINCANDO COM MATEMÁTICA**
EPG, sala 6, dias 19 e 20/7, 14 - 17 h
Coord. Lúcia Tinoco - UFRJ/Projeto Fundação
Faixa etária : 07 a 14 anos

✂ **PROPORÇÕES NO DIA-A-DIA**
EPG, sala 6, dias 21 e 22/7, 14 - 17 h
Coord. Lucia Tinoco - UFRJ/Projeto Fundação
Faixa etária : 12 a 17 anos

✂ **APRENDENDO QUÍMICA NO LABORATÓRIO**
Lab Química-CCE/IC-1-dias 19 e 20/7, 9-12 h
Coord.: M^a de Fatima Lelis UFES/CCE/Química
Faixa etária : 14 a 18 anos

✂ **CONHECENDO O CORPO HUMANO E VIAJANDO PELO SISTEMA CIRCULATÓRIO**
CEM-II, sala 13, dia 21/7, 14-17 h
CEM-II, sala 13, dia 22/7, 09-12 h e 14-17 h
Coord.: Alvino J. Guerra-UFES/CBM/Morfologia
Faixa etária : 14 a 18 anos

✂ **QUÍMICA**
Lab Química - CCE/IC-1, dias 21 e 22/7, 09 - 12 h
Coord.: Maria Eunice Ribeiro Marcondes-USP/Inst. de Química
Faixa etária : 14 a 18 anos

✂ **DEMONSTRAÇÃO DO DESENVOLVIMENTO EMBRIONÁRIO**
CEM-II, sala 13, dias 19 e 21/7, 9 - 12 h
Coord.: Jose Alfredo Ferrari - UFES / CBM / Morfologia
Faixa etária : 14 a 18 anos

✂ **ESTUDO DE MATÉRIAS BIOLÓGICAS AO MICROSCÓPIO**
CEM-II, sala 13, dia 19/7, 14 - 17 h
CEM-II, sala 13, dia 20/7, 09 - 12 h e 14 - 17 h
Coord.: Carlos Alberto Redins - UFES / CBM / Morfologia
Faixa etária : 14 a 18 anos

✂ **VIVENCIANDO O BARRO**
CEM-IV, sala 7, dias 19 e 20, 21 e 22/7, 09-11 h
Coord. Maria Regina Rodrigues - UFES / CA / DAID
Faixa etária : 06 a 10 anos

✂ **XILOGRAVURA**
CEM-II, salas 3 e 4, dias 19, 20, 21 e 22/7, 14 - 17h
Coord. Maria das Graças Rangel - UFES / CA / DEFA
Faixa etária : 08 a 15 anos

✂ **A MÚSICA E O COMPUTADOR**
CEM-I, sala 7, dias 19, 20, 21 e 22/7, 9 - 12 h
Coord. Marcos Ribeiro de Moraes - UFES / CA / DEFA
Faixa etária : 14 a 17 anos

✂ **REPRESENTAÇÃO GRÁFICA E VOLUMÉTRICA**
CEM-III, salas 3 e 4, dia 19/7, 9 - 12 h
Coord. Tarcisio Bahia de Andrade - UFES/CA/DAU
Faixa etária : 12 a 16 anos

✂ **BRINCANDO COM A CIÊNCIA**
Lab Química-CCE-IC-1, dias 19 e 22/7, 14-17 h
Coord.: Ronaldo de Almeida UFRJ/ Museu de
Astronomia e Ciências Afins do Rio de Janeiro
Faixa etária : 10 a 16 anos

✂ **REPRODUÇÃO DE MATERIAL FÓSSIL**
CEM-II, sala 8, dias 19, 20 e 21/7, 9 - 12 h
Coord.: Sonia Zanotti Xavier - UFES/CEG/
Biologia
Faixa etária : 12 a 16 anos

✂ **QUALIDADE DE ÁGUA EM AQUACULTURA**
CEM-IV, sala 3, dia 20/7, 9 - 12 h
Coord. Jose Luiz Helmer - UFES/CEG/Biologia
Faixa etária : 16 a 18 anos

✂ **YOGA E O VIDYA YOGA**
CEM-IV, sala 7, dias 19, 20, 21 e 22/7,
14 - 16 h
Coord. Arnaldo de Almeida
Grupo Shiva de Yoga e Grupo Vidya/Wop/Ouro
Preto
Faixa etária: 10 a 14 anos

✂ **FOTOGRAFIA PIN-HOLE**
CEM-IV, sala 15, dias 19, 20, 21 e 22/7,
09 - 12 h
Coord. Maria Goretti D. Gonçalves - UFES/CA
Faixa etária : 08 a 11 anos

✂ **ESTAMPARIA EM TECIDOS**
CEM-IV, sala 3, dia 21/7, 14 - 18 h
Coord. Madalena Maria Zanotti - UFES/CA/
DAID
Faixa etária : 12 a 16 anos

✂ **PASSAGENS PELO PAPEL ARTESANAL**
CEM-I, sala 19, dias 19, 20, 21 e 22/7,
8 - 12 h
Coord. Aparecido Jose Cirilo - UFES/CA/DAID
Faixa etária : 13 a 18 anos

✂ **PROJETO E IMPLEMENTAÇÃO DE SISTEMAS DIGITAIS PROGRAMÁVEIS**
Lab Eletrônica, CT-II, dia 19/7 - 9-12 h e
14 - 17 h
Lab Eletrônica, CT-II, dia 22/7 - 9-12 h e
14 - 17
Coord. Getulio V. Loureiro - UFES/CT/Eng.
Elétrica
Faixa etária: 14 a 18 anos

✂ **OBSERVAÇÕES ASTRONÔMICAS**
Observatório Astronômico, dias 19, 20, 21 e
22/7, 18 - 19 h, 19 - 20 h, 20 - 21 h
Coord.: Sérgio Mascarello Bisch -UFES/CCE/
Física
Faixa etária: maiores de 08 anos

✂ **PREVENINDO AS DOENÇAS CARDIOVAS-
CULARES**
CEM-II, sala 7, dias 18 e 19/7, de 09 - 12 h
Coord.: Ana Luiza Lima Souza / Stelamaris
Tronco Monego
Faixa etária: 15 a 18 anos

FEIRA DE CIÊNCIAS

A Feira de Ciências apresentará trabalhos realizados por estudantes de 1^o e 2^o graus do E. Santo que foram selecionados nas Feiras Regionais de Colatina, Cachoeiro de Itapemirim e Vitória. Os trabalhos estarão expostos no prédio CEMUNI III - Centro de Artes, no horário de 13:00 às 18:00 horas, diariamente, entre os dias 19 (terça-feira) e 22 de julho (sexta-feira). A premiação final ocorrerá no dia 22/7, em horário a ser divulgado na Feira. A convite da SBPC, serão mostrados trabalhos dos Clubes de Ciências de Santana da Vargem (MG) e da Feira realizada em Uberlândia (MG).

Os 40 trabalhos selecionados no Espírito Santo são os seguintes:

- 📁 **AIDS - Fique por dentro para ficar de fora** - Escola Louzada Zipinotti - Vitória
- 📁 **Luz Noturna Automática** - EPG Albimar Silva - Vitória
- 📁 **Manguezal Urgente** - EPSG Terfina Rocha Ferreira - Cariacica
- 📁 **O Minhocário e suas utilidades** - Centro de Educação Integrada (CEI) - Serra
- 📁 **Alimentação Alternativa** - EPSG Afonso Cláudio - Afonso Cláudio
- 📁 **Eureka IV** - Centro Educacional Agostiniano - Vitória
- 📁 **Tipos de Ninhos** - EPSG Aleyde Cosme - Itarana
- 📁 **Formação e evolução da vida na Terra** - EPSG Alayde Cosme - Itarana
- 📁 **A abelha não faz mal, faz mel** - EPG da UFES - Vitória
- 📁 **Crianças especiais: o que sabemos sobre elas** - Colégio Crystello - Vitória
- 📁 **Retro-projetor** - Colégio Crystello - Vitória
- 📁 **Geringonça IV** - EPG São Geraldo - Cariacica
- 📁 **Ecologia Marinha integrada à Educação** - Escola Crescer - Vitória
- 📁 **O bambu e suas utilidades** - EPG Izaura Marques da Silva - Vitória

- 📁 **Prevenção da Cárie** - EPSG Domingos Martins - Domingos Martins
- 📁 **Metamorfose dos Insetos** - Colégio Salesiano - Vitória
- 📁 **Você já ouviu falar da gabioba?** - Colégio Salesiano - Vitória
- 📁 **Isqueiro elétrico - como fazer** - EPSG Domingos Martins - Domingos Martins
- 📁 **Painel Energético do Espírito Santo** - Colégio Nacional - Vitória
- 📁 **Robô-laser e suas aplicações** - Colégio Nacional - Vila Velha
- 📁 **Síntese da Aspirina** - EPSG Conde de Linhares - Colatina
- 📁 **Bússola Magnética de Sucata** - EPG Irmã Adelaide Bertollo - São Gabriel da Palha
- 📁 **Cibernética** - EPG Alberto Stange Júnior - Córrego d'Água
- 📁 **Biogás** - EPSG Daniel Comboni - Ecoporanga
- 📁 **Projeto de Reflorestamento** - EPSG Pres. Castelo Branco - Colatina
- 📁 **Hidroponia** - Colégio Marista - Colatina
- 📁 **Tartaruga Marinha** - Colégio Mário Vello Silves - Conceição da Barra
- 📁 **Forno Solar** - Escola Técnica de Colatina - Colatina
- 📁 **Realidade Ecológica x Diversificação Cultural** - Município - Água Doce do Norte
- 📁 **Despoluição do Rio Doce em Colatina** - EPG Aristides Freire - Colatina

- 📁 **Ilusão de Ótica Eletrônica** - EPG Prof. Pedro Estellita Herkenhoff - Cach. de Itapemirim
- 📁 **A importância dos elementos químicos no desenvolvimento das plantas** - EPG Anacleto Ramos - Cachoeiro de Itapemirim
- 📁 **Fungos** - EPSG Jerônimo Monteiro - Jerônimo Monteiro
- 📁 **Magnetismo** - EPSG Liceu Muniz Freire - Cachoeiro de Itapemirim
- 📁 **As barragens do Rio Itapemirim** - EPG Pres. Getúlio Vargas - Cachoeiro de Itapemirim
- 📁 **Mármore e granito: da extração à utilização** - EPG Fraternidade e Luz e EPG Galdino Theodoro da Silva - Cach. de Itapemirim
- 📁 **AIDS** - EPG Bráulio Franco - Muniz Freire
- 📁 **Ferro: use mas não abuse** - EPSG Monsenhor Elias Tomasi - Mimoso do Sul
- 📁 **Esses homens maravilhosos e suas máquinas voadoras** - EPSG Monsenhor Elias Tomasi - Mimoso do Sul
- 📁 **Problemas e soluções apresentados pelo planejamento familiar** - EPSG Henrique Coutinho - Iúna

PROGRAMAÇÃO ADICIONAL

Estão previstas as seguintes atividades adicionais, dirigidas preferencialmente a professores do 1º e 2º graus e adultos:

- ⌚ **Palestra: Coleção Didática do Museu Paraense Emílio Goeldi: Uma Contribuição ao Ensino de Ciências em Belém, Pará**
Palestrante: Maria Filomena Fagury V. Secco
Data e horário: 20 de julho, quarta, às 15:00 h
Local: sala de seminários no CEMUNI-III (Arquitetura) - Centro de Artes
- ⌚ **Palestra: Os Clubes de Ciências em Santana da Vargem - MG**
Palestrante: Nilma Maria Vigato Araújo
Data e horário: 21 de julho, quinta, às 15:00 h
Local: sala de seminários do CEMUNI-III (Arquitetura) - Centro de Artes
- ⌚ **Curso: Conhecendo o Manguezal**
Coordenadora: Tânia Mara Simões do Carmo
Datas: 18, 19 e 20 de julho, com turmas às 14:00h e às 16:00 horas
Local: sala de aulas do prédio do Laboratório de Física - anexo ao IC-1

Este curso é destinado exclusivamente a professores do 1º grau. As inscrições deverão ser feitas através do telefone 335-2336 (Pró-Reitoria de Extensão), e os candidatos devem comprovar a atividade docente atual.
- ⌚ **Oficina: Material Educativo (Adulto), Alternativo para Controle de Cáries e Doença Periodontal**
Coordenadora: Heloísa de Fátima F. Carvalho
Dias 19 e 20 de julho - das 09 às 12:00 h
Local: prédio IC-IV- C. Pedagógico - sala 5
Público: Adulto



Oficina: O Jornal na Sala de Aula

Coordenadora: Rejane Gandine Fialho - UFES/Rede Gazeta

Dias 18, 19, 20 e 21 de julho - de 9 às 12:00 h e de 14 às 18:00 h

Local: prédio IC-IV - Centro Pedagógico - sala 4

Esta oficina é destinada exclusivamente aos professores que se inscreveram e foram selecionados através da Rede Gazeta.



Palestra: Drogas Psicotrópicas

Palestrante: Prof. Frederico Graeff - USP/Ribeirão Preto

Data e horário: 22 de julho, sexta, às 15:00 h

Local: sala de seminários no CEMUNI-III (Arquitetura) - Centro de Artes

COMISSÃO ORGANIZADORA DA SBPC-JOVEM

A programação da SBPC-JOVEM foi preparada com a participação dos seguintes professores:

Agostinho Lelis Teixeira
Ana Beatriz de Carvalho Dalla Passos (SEDU)
Ana Lúcia Junqueira
Eliane Batitucci
Erotides Alice Roncon Stange
Fátima Maria Matos Lopes (SEDU)
Klinger Marcos Barbosa Alves
Laércio Evandro Ferracioli
Maria Auxiliadora Vilela Paiva
Maria da Penha Caus
Maria de Fátima Lelis Pontes
Maria Edla Oliveira Bringuenti
Maria Helena Costa Amorim
Martha Tristão Ferreira
Terezinha Dora de Abreu Carvalho

Contamos ainda com a participação:

- da equipe técnica da Pró-Reitoria de Extensão:

Áurea Perpétua de la Cerda Martins
Marlene Martins de Oliveira
Sônia Aldrigues Bezerra

- da acadêmica:

Luciana Pacheco

- e da Secretaria do Comitê Local de Organização da 46ª Reunião, em Vitória.

ANOTAÇÕES

- de pesquisa técnica da Prefeitura de Exatas.

Áreas Propostas de la Carta Municipal
Município de Exatas
Estado de Minas Gerais

- de pesquisa

Exatas, Minas Gerais

- de pesquisa técnica da Prefeitura de Exatas
Município de Exatas
Estado de Minas Gerais

ANOTAÇÕES