



## Presidente da Cemirim é eleito vice da Fecoeresp

O presidente da Cemirim, Antonio Brandão, foi eleito vice-presidente da Fecoeresp (Federação das Cooperativas de Eletrificação Rural do Estado de São Paulo), no último dia 23 de maio, na sede da entidade em São Paulo.

Como representante de uma das cinco maiores cooperativas de energia do estado, o presidente da Cemirim assume o posto na expectativa de contribuir para o desenvolvimento das relações com o governo, a fim de conseguir resultados positivos para o cooperativismo, em especial o de desenvolvimento rural.

“A idéia é continuar acompanhando o trabalho do presidente Paulo Celso de Oliveira, principalmente no que se refere à definição da área de atuação de cada cooperativa”, destaca Brandão, referindo-se às polygonais.



Ao centro, o presidente da Fecoeresp, Paulo Celso de Oliveira, e à sua esquerda o presidente da Cemirim, Antonio Brandão, no momento da posse

Um dos projetos que será implantado no novo mandato de três anos é a revisão das contribuições que as

17 cooperativas afiliadas efetuam à Fecoeresp.

## Confederação Nacional também promove eleições e agora tem representante da Cemirim

Em outra eleição, que aconteceu em 29 de abril, o presidente da Cemirim, Antonio Brandão, foi eleito membro suplente do Conselho de Administração da Infracoop (Confederação Nacional das Cooperativas de Infra-Estrutura), que tem sede em Porto Alegre, RS, e reúne 68 afiliadas.

Segundo Brandão, “a Assembléia Geral Ordinária que teve como pauta principal a eleição também foi uma oportunidade de reconhecimento do trabalho do presidente da entidade,



Grupo de trabalho durante a Assembléia Geral Ordinária da Infracoop

Jânio Vital Stefanello, reeleito para mais um mandato, e do superintendente, engenheiro José Zordan,

que vêm sempre proporcionando resultados positivos para as cooperativas”.

### Cemirim visita hidrelétricas de Poços de Caldas e Santa Catarina



### Prefeito de Posse e empresário do setor de tintas visitam Cemirim



## EDITORIAL

## Julho, Cemirim e Independência



Estamos iniciando o segundo semestre e é propício falar que em 2 de julho deste ano comemoram-se 81 anos de lutas cooperativistas. O mesmo dia tem grande significado para a consolidação da independência do Brasil em luta vencida pelos baianos, em 1823. Vale lembrar também o 9 de Julho, comemorado em nosso estado, pela legitimidade constitucional.

A Cemirim tem estado atenta à sua independência e legitimação como permissionária de energia e pela busca de

oportunidades de geração própria por meio de PCHs.

Cada vez mais consolidada, a energia da Cooperativa tem condições de atender novos clientes como o empresário Moacir Bagarolli e sua projetada unidade fabril, em Santo Antônio de Posse, cujo prefeito, Antônio de Pádua Ferreira e Silva (Nico), também externou planos para o desenvolvimento industrial do município que, honradamente, envolvem nossas atividades.

É também motivo de orgulho a participação de nossos funcionários nos treinamentos de alta qualificação profissional promovidos por entidades cooperativistas.

Recebemos a visita do presidente e membros do conselho da Cervam, nossa congênere, e agradecemos a avaliação

positiva feita de nossa Cooperativa e a oferta de compartilhamento das melhores práticas.

Outra conquista, não pessoal mas da Cemirim, é estarmos representados na Fecoeresp e na Infracoop, fato que nos deixa próximos das decisões e das reivindicações do setor elétrico cooperativista.

No aspecto de serviços à comunidade, este seu jornal também traz uma inovação: quem deseja aprender o bê-á-bá da energia elétrica agora pode contar com a assessoria do *Seo Mirinho*, nosso mascote. Ele passa a ensinar o *eletriquês* de forma simples e útil para crianças, pré-vestibulandos e até adultos.

Educação é luz, cooperativismo é força.

Antonio Marino Brandão de Almeida,  
Presidente

## ESTUDOS TÉCNICOS

## Visitas a PCHs visam conhecimento operacional

Dando prosseguimento à meta de possuir geração própria, representantes da diretoria da Cemirim cumpriram recentemente uma série de visitas técnicas. Foram visitadas três PCHs (Pequena Central Hidroelétrica) em Poços de Caldas, MG, e

seis usinas em Santa Catarina.

Os estudos representam um passo importante da Cemirim na busca de conhecimento para aquisição e modernização de uma usina, visando à auto-sustentabilidade.



PCH de Poços de Caldas: na primeira foto, o ex-membro do Conselho Fiscal da Cemirim, Miguel Esperança, o representante do DME (Departamento Municipal de Energia de Poços), engenheiro Ronaldo, o gerente técnico da Cemirim, engenheiro Renato, e o presidente da Cooperativa, Antonio Brandão



O **Jornal da Cemirim** é um informativo da **Cooperativa de Eletrificação e Desenvolvimento da Região de Mogi Mirim**  
**DIRETORIA 2001-2004 - Presidente:** Antonio Marino Brandão de Almeida - **Vice-Presidente:** Francisco de Paula Bueno - **Secretário:** José Gallucci Junior  
**Conselheiros:** Antonio de Arruda - Valter Costella - **Suplentes:** Roberto Diegues - Lorivaldo Fillipini - **CONSELHO FISCAL** - Cláudio Odeonde M. Van Ham - Adriano Joanes Maria Van Rooyen - Clairson Tagliari - **Suplentes:** Jorge Setoguchi - Hélio Antonio do Prado - Alfredo Bongers  
 Rua José de Freitas, 350 (defronte à SP-340, km 165 - Rod. Campinas-Águas da Prata / Trecho Mogi Mirim-Guaçu) - CEP 13800-970 - Mogi Mirim - SP  
 Tels. (Administração) (19) 3805 7900 / 3862 1469 - Fax (19) 3805 7914 - www.cemirim.com.br - cemirim@cemirim.com.br - SAC 0800 77 26 995  
**Projeto Gráfico, Copidesque e Editoração:** LeadMart Comunicação - Campinas - SP - e-mail: leadmart@leadmart.com.br  
**Editor Responsável:** J. Nivaldo Amstalden (jorn. MTb/SP 10958) - **Fotos:** arquivo Cemirim e Marcos Vaz

Impressão: Gráfica SP Edwigs - Mazer & Cia Ltda

www.cemirim.com.br

**CEMIRIM**  
Cooperativa de Eletrificação e Desenvolvimento da Região de Mogi Mirim

PAUTA DE TRABALHO

## Reuniões em Brasília visam desenvolvimento rural

O presidente da Cemirim, Antonio Brandão, participou em Brasília, no mês de abril, de duas reuniões: uma no Ministério das Minas e Energia, no dia 29, e outra na Aneel (Agência Nacional de Energia Elétrica), no dia 30.



Para o presidente da Confederação Nacional Infracoop, Jânio Vital Stefanelli, o trabalho realizado pelas cooperativas deveria fazer parte do Programa de Governo, como

uma das políticas para o desenvolvimento da área rural.

Na primeira reunião, o secretário de Desenvolvimento Energético, Marcelo Poppe, disse que o governo deve buscar uma solução justa e consistente para as cooperativas; que não seja oportunista e tenha sustentabilidade a longo prazo.

Brandão, como representante da Cemirim, teve a chance de participar da elaboração da pauta de trabalho dos órgãos reguladores de energia e da programação de novos encontros.

CURSOS

## Novos cursos de qualificação

Dois funcionários da Cemirim participaram da última etapa do módulo "Segurança nas Instalações Elétricas e Serviços de Eletricidade", que aconteceu nos dias 16, 17 e 18 de maio, em Barra Bonita, SP.

O próximo módulo, também promovido pelas entidades cooperativistas Ocesp, SESCOOP

e Fecoeresp, teve sua primeira etapa realizada nos dias 26, 27 e 28 de junho e abordou o tema "Segurança no Sistema Elétrico de Distribuição".

O treinamento, que acontece uma vez por mês até dezembro, oferece oportunidade de reciclagem profissional.



O eletricista Nilton César de Souza com certificado entregue pelo conselheiro Valter Costella



Milton Moizes Cunha, eletricista, recebe certificado de Antonio Brandão

# FAÍSCAS

## SETOR ELÉTRICO DISCUTE REGULAMENTAÇÃO

A regulamentação do setor elétrico foi o tema de um seminário que aconteceu na FGV (Fundação Getúlio Vargas), em São Paulo, no dia 20 de maio.

O encontro, que reuniu empresas comercializadoras de energia, concessionárias e estudiosos do assunto, também teve a participação dos representantes da Cemirim, Antonio Brandão, Renato Maioli Castilho e José Carlos Fernandes.

Durante o evento, foi elaborado um documento com propostas de mudanças para o setor elétrico que foi entregue à ministra das Minas e Energia, Dilma Rousseff.

## GRÊMIO DE CARA NOVA

Dentro do projeto de nova padronização visual da Cemirim, o prédio do Grêmio também ganhou novas cores no último mês de maio.

Com a nova pintura interna, o prédio reflete maior luminosidade, tornando o ambiente mais agradável para os eventos sociais, assembléias e reuniões com os cooperados.

Na parte externa, houve uma significativa melhora no acabamento e harmonia com os outros prédios existentes no terreno, formando um conjunto que se destaca aos olhos de quem trafega pela rodovia Adhemar de Barros (SP 340) e deixa bem visível a logomarca que identifica a Cooperativa.

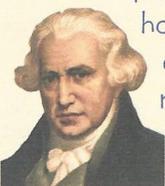


## Seo Mirinho manja e ensina

Eletrônica para todas as idades  
Número 1

Você sabe o que é **Watt**?

**Watt (W)** é uma medida de potência. Exemplo: lâmpada de 100W. Tem esse nome em homenagem a James Watt, físico escocês que nasceu em 1736, modernizou a máquina a vapor e viveu 83 anos. O símbolo é em maiúscula = **W**.



**Watt-hora (Wh)** é uma medida de energia. Ela é calculada multiplicando-se a potência do equipamento pelo tempo (horas) que ele permanece ligado. Exemplo: uma lâmpada de 100W ligada durante 10 horas terá 100W x 10 horas = 1.000Wh = 1kWh. É essa energia que resultará no consumo e em seu custo.



• Antigamente, Watt tinha um sinônimo que era vela. É por isso que a gente ainda ouve a expressão "lâmpada de 100 velas". É antigo, mas não está errado, porque era uma comparação com o número de velas acesas juntas.



• Pronúncia de Watt: Vát ou Uót? Em português o mais comum é vát, mas uót não está errado.



## VISITAS

## Cemirim atende cliente potencial e estreita relacionamento com prefeitura de Posse



Antônio de Pádua Ferreira e Silva (Nico), Antonio Brandão, Moacir Bagarolli e José Gallucci Júnior (este, do Conselho de Administração da Cemirim)

A Cemirim deve ganhar novo cliente a partir de meados do ano que vem. O diretor da empresa Betel Indústria e Comércio, Moacir Bagarolli, com sede em Mogi Guaçu, anunciou a implantação de uma nova unidade da empresa do setor de tintas no município de Santo Antônio de Posse. A inauguração está prevista para junho de 2004.

Em visita à Cemirim no dia 28 de maio, acompanhado do prefeito de Santo Antônio de Posse, Antônio de Pádua Ferreira e Silva (Nico), o empresário recebeu do presidente Antonio Brandão e equipe técnica instruções sobre a infra-estrutura necessária para obtenção de energia já para a fase de construção da fábrica.

Quando estiver em funcionamento, a indústria vai precisar de uma capacidade de fornecimento de energia de 350kVA. A demanda será disponibilizada pela Cemirim, que tem oferta de energia suficiente, mesmo contando com uma futura expansão das atividades do novo cliente. A garantia se deve à construção da nova subestação de 138kV.

O prefeito Nico aproveitou para anunciar os planos de implantação de um distrito industrial na cidade, ressaltando sua importância para a geração de empregos e para o desenvolvimento do município. Destacou ainda o apoio da Cemirim à cidade.



Antonio Brandão (à dir.) dá orientações sobre o fornecimento de energia em larga escala para o empresário Bagarolli (centro) e para Nico, prefeito de Posse

## Cemirim recebe presidente da Cervam que destaca sua modernidade

O presidente da Cervam (Cooperativa de Energização e Desenvolvimento Rural do Vale do Mogi), Henrique Ribaldo Filho, esteve na Cemirim, em 23 de maio. Acompanhado de membros dos conselhos de Administração e Fiscal, o presidente da Cervam declarou que a Cemirim é referência em modernidade.

O encontro foi uma oportunidade para conhecer o trabalho desenvolvido pela Cemirim, além de servir para estreitar o relacionamento entre as duas entidades visando intercâmbio das melhores práticas.

Henrique Ribaldo Filho foi recebido pelo presidente da



Representantes da Cervam e da Cemirim durante a visita às instalações



Equipe da Cervam conhece a nova subestação da Cemirim

Cemirim, Antonio Brandão, pelo conselheiro Antonio de Aruda e pelo engenheiro Renato Maioli Castilho.

O presidente da Cervam declarou que o governo deveria dar uma atenção maior ao cooperativismo.

A Cervam atende cooperados nos municípios de Descalvado, Pirassununga, Santa Cruz das Palmeiras, Santa Rita do Passa Quatro, além de Porto Ferreira, onde está sediada.