



eletrônica em foco

Órgão de Divulgação do Sindicato das Indústrias de Aparelhos Elétricos, Eletrônicos e Similares, Aparelhos de Radiotransmissão, Refrigeração, Aquecimento e Tratamento de Ar, Lâmpadas e Aparelhos Elétricos de Iluminação do Estado do Paraná

AGOSTO 2004 nº09

Av. Pres. Getúlio Vargas, 967 Rebouças - 80230-030 - Curitiba - Paraná - Brasil - Tel. 41 322-6946 - www.SINAEES-PR.org.br

EDITORIAL

CIÊNCIA E TECNOLOGIA

A nanotecnologia ou a arte de manipular a matéria, em nível molecular, criando materiais com propriedades pré-selecionadas já gerou produtos e serviços que atualmente movimentam mais de US\$ 100 bilhões ao ano no mundo, mercado que deverá chegar a US\$ 1 trilhão entre 2010 e 2015.

O Ministério da Ciência e Tecnologia contratou uma comissão internacional para fazer um levantamento da situação e avaliar as possibilidades do Brasil nessa área em que a Alemanha, o Japão e os Estados Unidos estão na vanguarda.

A missão concluiu que o Brasil já dispõe de algumas pesquisas de ponta, tanto básicas como aplicadas, mas carece de empresas que invistam para transformar esses conhecimentos em produtos.

No campo da microeletrônica, a nanotecnologia permitirá reduzir os computadores atuais às dimensões de relógios de pulso, com economia energética de 99%.

Curiosamente, em contraste com o atraso nacional na eletrônica tradicional, o país conta com cientistas da primeira linha em três áreas que serão fundamentais para a nanoeletrônica: o desenvolvimento de nanotubos de carbono, de nanowires (fios de espessura de um ou dois átomos que farão as conexões nos nanochips) e de novos materiais semicondutores.

Essas áreas exigem grandes investimentos, mas existem também áreas que exigem investimentos modestos, mas que podem significar nichos de mercados interessantes como, por exemplo, um aquecedor solar de água usando um novo material capaz de potencializar a absorção de calor dos painéis.

Roberto Leite do Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPq), destacou que os investimentos oficiais para pesquisas em nanotecnologia deverão quase triplicar nos próximos três anos, passando dos US\$ 3,1 milhões de dólares previstos para este ano para US\$ 8,3 milhões em 2007.

Extraído de "Indústria Brasileira"
abril 2004

NOTÍCIAS

PROINTEL 50 ANOS

A Prointel Indústria e Comércio de Equipamentos Elétricos Ltda. de Curitiba-PR, produtora de cubículos, painéis e quadros para instalações elétricas, cabines blindadas "Metal Enclosed" e "Metal Clad", subestações, centros de controles de motores, mesas de comando para instrumentação e automatização industrial, dentre outros produtos do ramo elétrico, está comemorando o cinquentenário de sua fundação, recebendo a versão 2000 da Certificação ISO 9001, que a habilita a participar de empreendimentos mais seletivos.

O Sindicato presta sua homenagem à Prointel, nossa associada desde a fundação do Sinaees-PR, desejando-lhe sucesso empresarial e continuado desenvolvimento tecnológico.

PERSONALIDADE AECIC / 2004

O fundador-presidente do Grupo Positivo, empresário e educador Oriovisto Guimarães, foi homenageado pelos empresários da AECIC, Associação dos Empresários da Cidade Industrial de Curitiba, no dia 28 de junho de 2004, com o título "Personalidade AECIC". O prêmio é a homenagem a pessoas que se destacam no seu setor e que, no exercício de suas atividades, contribuem para o desenvolvimento do Paraná.

O Grupo Positivo conta com 3.150 colaboradores, trajetória de crescimento iniciada em 1972 para produzir o material didático do Curso Positivo, e que congrega hoje várias empresas, dentre as quais, a nossa associada, Positivo Informática Ltda.

CERTIFICAÇÃO DE REATORES ELETRÔNICOS

Todo reator eletrônico para lâmpada fluorescente tubular comercializado no Brasil, desde 01 de fevereiro de 2004, deve apresentar a indicação da conformidade com as normas técnicas NBR 14417 e NBR 14418, que contêm, respectivamente, prescrições de segurança e desempenho.

Os requisitos para os reatores eletromagnéticos são tratados pela NBR 5114. Segundo a Legislação vigente, a comercialização de reatores não certificados acarretará aos seus infratores, além da apreensão da mercadoria, a aplicação de multa que poderá chegar até R\$ 1,5 milhão.



RoqueCorreia, Automação

A **Roque Correia Automação** foi fundada em janeiro de 1994 e está estabelecida na cidade de Curitiba. A empresa é o resultado de um novo conceito de engenharia. Os desafios e a busca de soluções inovadoras fazem parte do nosso dia-a-dia. A inovação vem da simplicidade, da abertura a novas idéias e do respeito às sugestões de melhoria.

A empresa pode ser melhor definida como uma instituição geradora de serviços, produtos e soluções de automação para diversos setores da economia, tais como os setores industrial, predial, saneamento, energia e telecomunicações.

O objetivo da Roque Correia Automação é fornecer soluções de qualidade e alta eficácia aos seus clientes, tornando-os cativos pelo seu grau de satisfação, além de gerar um ambiente de trabalho cada vez mais harmonioso e salutar aos seus integrantes, proporcionando assim uma constante evolução técnica, profissional e pessoal de todos os envolvidos.

Endereço: Rua Guilherme Pugsley, 1280 - Água Verde

Fone/fax : (41) 342-6400

Email: roque_correia@roquecorreia.com.br

Site: www.roquecorreia.com.br

ATUAÇÃO

Automação Industrial

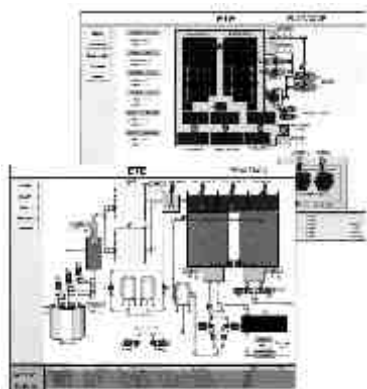
Automação Predial

Energia Elétrica

Indústria Automobilística

Saneamento

Telemetria



NOVOS ASSOCIADOS SINAEEs-PR

Novos associados do SINAEEs-PR, admitidos em 2004:

YORK INTERNACIONAL LTDA.

Produtos: Equipamentos de ar condicionado, ventilação e refrigeração

E-mail: ilana.alves@br.york.com

Fone: (41) 661-3362

DATAPROM EQUIPAMENTOS E SERVIÇO DE INFORMÁTICA INDUSTRIAL LTDA.

Produtos: Equipamentos e componentes para automação industrial, microinformática, sinalização semafórica e outros equipamentos eletrônicos industriais.

E-mail: mkt@dataprom.com

Fone: (41) 314-1200

DATAPROM SMARTCARDS EQUIPAMENTOS E SERVIÇOS DE INFORMÁTICA INDUSTRIAL LTDA.

Produtos: Equipamentos de informática industrial

E-mail: mkt@dtsmart.com.br

Fone: (41) 314-1300

FATOS E EVENTOS

ABINEE E SINAEEs-PR

promoveram em junho, no auditório da sede do Sindicato, uma palestra sobre o tema "Como vender a mesma coisa de forma diferente", com a participação do consultor empresarial, Ericson Constantinov.

APRESENTAÇÃO DO TEMA "PLR"

A Participação dos trabalhadores nos Lucros ou Resultados das empresas foi o tema apresentado pelo assessor trabalhista, Alexandre Holztratner, nos dias 20/07/04, no Sindimetal-PR, e 24/07/04, em Apucarana-PR, na reunião do G19.

SEMINÁRIO PARA INSTITUIDORES

O Sinaees-PR participou do evento promovido pelo Ministério da Previdência Social, "Seminário para instituidores", realizado em Curitiba, dia 02 de julho de 2004, apresentando o programa de planos de aposentadoria complementar a serem criados por sindicatos e associações de classe.

AGENDA

FIIEE 2004

Feira Internacional da Indústria Elétrica e Eletrônica

Data: 21 a 24 de setembro de 2004

Local: Expominas - Belo Horizonte (MG)

Informações: www.fiiee.com.br

Eletroeletrônica e Automação 2004

Feira de Eletroeletrônica e Automação Industrial

Data: de 13 a 15 de outubro de 2004

Local: Centreventos Cau Hansen - Joinville (SC)

PROGRAMA DE ALIMENTAÇÃO DO TRABALHADOR - PAT

Através da portaria SIT 66, de 19/12/2003, as empresas beneficiárias do PAT, deveriam recadastrar-se no período de 1º de março a 31 de maio de 2004.

A portaria 81 SIT-DDSS, de 27/05/2004, veio prorrogar o prazo de recadastramento por noventa dias a partir de 01/06/2004.

Assim, as empresas terão até o dia 29 de agosto de 2004 para realizarem o referido recadastramento, por meio eletrônico, utilizando o formulário próprio constante da página do Ministério do Trabalho e Emprego na internet.

CEF MUDA O EXTRATO DO FGTS

A Caixa Econômica Federal apresentou aos Sindicatos e DRT do Paraná o novo modelo do FGTS que pode indicar o não recolhimento do fundo em um determinado mês ou a não individualização do beneficiário, o que permite ao trabalhador conferir se o empregador está fazendo o recolhimento das parcelas de forma correta.

Além disso, a CEF está ofertando às empresas um canal eletrônico de relacionamento utilizado gratuitamente para trocar informações relativas ao FGTS pela internet, denominado "Conectividade Social".

Atualmente o software permite a transmissão do arquivo do Sistema Empresa de Recolhimento do FGTS e Informações à Previdência Social - SEFIP, bem como a operação de toda a sistemática Caixa-Pis-Empresa.

O uso gratuito da Conectividade Social requer a certificação da empresa, a qual tornou-se obrigatória conforme a portaria nº 116/2004 do Ministério da Previdência Social e Ministério do Trabalho e Emprego.

SEGURO DESEMPREGO- NOVOS FORMULÁRIOS

Através da resolução CODEFAT nº 393/2004 foram aprovados os novos formulários para requerimento do Seguro Desemprego, para empregados urbanos e rurais, exceto doméstico, que possui formulário próprio.

Até o dia 23 de setembro de 2004 os formulários antigos, ainda em estoque, poderão ser usados.

O empregador que deixar de entregar ao trabalhador o formulário de Requerimento do Seguro Desemprego (1ª e 2ª vias), ou outra informação necessária ao pagamento do benefício, estará sujeito à multa que varia de, no mínimo, R\$ 425,64, a, no máximo, R\$ 42.564,00.

Os comprovantes de entrega da Comunicação de Dispensa - CD e do Requerimento do Seguro Desemprego - SD, deverão ser conservados pelo empregador, pelo prazo de 5 (cinco) anos, contados a partir da data de dispensa.

FÉRIAS PROPORCIONAIS

A CLT no seu artigo 146 parágrafo único, determina o pagamento de férias proporcionais quando da rescisão do contato de trabalho, sem justa causa, para empregados com mais de 12 meses de serviço.

Este direito também é devido a empregados despedidos sem justa causa ou término do contrato a prazo, antes de completar 12 meses de serviço.

O direito a férias proporcionais antes de completar 12 meses de serviço por pedido de demissão, rescisão antecipada do contrato de experiência pelo empregado, contrato a termo ou falecimento, desde que não previsto em Convenção Coletiva de Trabalho, tem sido objeto de muita discussão por falta de um posicionamento oficial a respeito.

O TST, através de seu Tribunal Pleno, revisou os enunciados a respeito, dando nova redação aos de nº 171 e 261, prevalecendo desde então o seguinte:

Nº 171

**Férias proporcionais
Contrato de trabalho
Extinção**

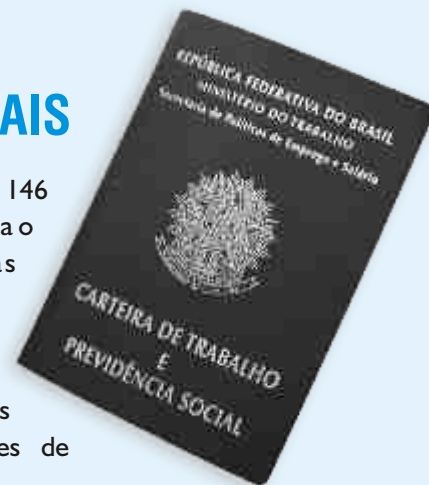
Salvo na hipótese de dispensa do empregador por justa causa, a extinção do contrato de trabalho sujeita o empregador ao pagamento da remuneração das férias proporcionais, ainda que incompleto o período aquisitivo de 12 (doze) meses (art. 142, parágrafo único, combinado com o art. 132, da CLT).

Nº 261

**Férias proporcionais
Pedido de demissão
Contrato vigente há menos de um ano**

O empregado que se demite antes de completar 12 (doze) meses de serviço tem direito a férias proporcionais.

Em virtude do exposto, os empregados que pedirem demissão, inclusive nos casos equiparados, antes de completarem 12 (doze) meses de serviço, farão jus aos avos proporcionais que tenham adquirido até a data do pedido de demissão. Então, temos que nas rescisões de contrato, salvo demissão por justa causa e culpa recíproca, o empregado fará jus às férias proporcionais.



Solenidade oficializa nova diretoria do Sinaees-PR

A nova diretoria do Sinaees-PR, eleita para o biênio 2004/2006, foi oficializada no dia 06 de agosto, em solenidade realizada na sede do Sindicato, em Curitiba. Num evento que contou com a presença maciça dos associados, o presidente eleito, Virgílio Moreira Filho, recebeu simbolicamente o cargo do atual presidente, Wolney Edirley Gonçalves Betiol, que deixa oficialmente o comando da entidade em 22 de agosto. A posse foi oficializada pelo vice-presidente do Sistema FIEP (Federação das Indústrias do Estado do Paraná), Artur Carlos Peralta.

Também prestigiaram a troca de comando, compondo a mesa de autoridades, os senhores Reinaldo Archangelo, representante do SEBRAE-PR, e Paulo Bastos, presidente do Seletroar.

Ao final da solenidade, o presidente eleito e o atual presidente descerraram uma placa conferindo ao auditório do Sinaees-PR o nome do ex-presidente da entidade, Bernardo Luiz Gapski. A homenagem foi acompanhada pela viúva, senhora Marli Gapski, e suas filhas, Sandra e Carla.

Virgílio Moreira Filho afirmou que ele e sua equipe pretendem realizar uma gestão amplamente democrática e participativa, com espaço para a colaboração dos empresários e dos trabalhadores em busca de conquistas que beneficiem a todos. De acordo com o novo presidente, entre as metas para o período 2004/2006 estão a ampliação do quadro de empresas associadas, o fortalecimento da representatividade do Sinaees-PR, o incremento na prestação de serviços aos associados e o apoio às micro e pequenas empresas.



Confira os integrantes da nova Diretoria eleita para o biênio 2004/2006

PRESIDENTE

Virgílio Moreira Filho

1º Vice-Presidente

Jackson de Barros

2º Vice-Presidente

Nelson Luis Strobel

Diretor Administrativo

Ayrton Roberto Lopes

Diretor de Patrimônio

Valdir dos Anjos

Diretor Financeiro

Idel Iankilevich

Diretor de Relações Públicas

Sérgio Luiz Correia

Diretores Suplentes

Anselmo Garcia Santos

Oscar Keiji Yamawaki

Ricardo Cunha Magalhães

Rui Assumpção

Conselho Fiscal

Titulares

Jorge Ishii

Hélio Uchida

Elisabete Gaudêncio Martini

Suplentes

Luciano Scandelari

Marco Antonio de Paula Tramuja

Conselho Consultivo

Wolney Edirley Gonçalves Betiol

Jaime Justo da Costa Jr.

José Maria B. de Arruda Botelho

Wilson Raimundo Pickler

Eletrônica em foco - EXPEDIENTE

Boletim Informativo do SINAEES-PR-PR
Tiragem: 1.000 exemplares - Periodicidade: Bimestral

Editoração e Impressão: primapress.com.br - Gráfica Darnol Ltda. - (41) 252-4068
Jornalista Responsável: Daniel Sviech - (MTB 3997/16/37)