PPE

A member of ASTA Group

PPE VIVA

Nº 34

ANO 10
FEVEREIRO A
MAIO DE 2016

Clientes premiam PPE pela excelência de seus produtos e serviços

Página 3

Já usou a Caixa de Cultura?

Página 3

PPE realiza mostra de fotos

Página 5

Vem aí a 7ª Jornada Educacional

Página 6

EDITORIAL

Qualidade de vida para todos

Qualidade de vida indica o nível das condições básicas e suplementares do ser humano, que envolvem o bem-estar físico, mental, psicológico e emocional, além dos relacionamentos sociais, como família e amigos, e também a saúde, a educação e outros parâmetros que afetam nosso cotidiano. Assim para garantir uma boa qualidade de vida, deve-se cuidar bem do corpo, ter uma alimentação equilibrada, relacionamentos salutares, tempo para o lazer e vários outros hábitos saudáveis que façam o indivíduo se sentir bem. Essas ações acarretam boas consequências para o indivíduo, que passa a usar o humor para lidar com situações de estresse, fazendo com que sinta ter o controle sobre sua própria vida.

Já o conceito da qualidade de vida aplicado no mercado de trabalho (QVT) significa mensurar o nível de satisfação do profissional em comparação à função desempenhada, ou seja, o modo como este está posicionado e é reconhecido na empresa. Há vários métodos para propiciar um aumento do desenvolvimento das relações humanas no âmbito do trabalho. Geralmente, nesse contexto, saúde e qualidade de vida são dois temas interligados, um não existe sem o outro, somam-se.

Na PPE, abordamos tanto saúde como desenvolvimento pessoal para que possamos evoluir na nossa totalidade como indivíduos. Participe das iniciativas da empresa e faça, também, a sua parte. O desafio é de todos!

Dr. Marco Antonio Teixeira Freitas

Médico do Trabalho

BOAS PRÁTICAS

Conservar, manter e melhorar!

O segredo da PPE quando o tema é a melhoria da qualidade, da produtividade e da eficiência dos equipamentos

Ao longo de seus 35 anos de existência, a Unidade de Cerquilho implementou diversas ferramentas para melhoria da produtividade e da qualidade dos produtos, principalmente a partir da implantação do SGQ (Sistema de Gestão da Qualidade) nos anos 90, com foco na ISO 9001, solidificando esse procedimento em 1996, com o desafio do TPM. Todas elas seguem o ciclo PDCA, iniciais em inglês para planejamento, ação, verificação e padronização, estimulando a sequência lógica de raciocínio e resolução de problemas. Com o TPM, também foram criados diversos grupos de trabalho que proporcionaram um grande avanço no que diz respeito à qualidade, produtividade e confiabilidade dos equipamentos. O foco dos trabalhos foi a redução de sucatas e as melhorias de produtos, processos de fabricação e matérias-primas. O resultado disso é que, além da ISO 9001, também somos certificados em ISO TS 16949, ISO 14001 e OHSAS 18001.

Outro diferencial importante da PPE tem sido as atividades de conservação das máquinas, feitas principalmente por meio da utilização do 5S, formado pelas palavras japonesas Seiri (senso de utilização), Seiton (senso de organização), Seiso (senso de limpeza), Seiketsu (senso de padronização) e Shitsuke (senso de autodisciplina). Também foi fundamental, nesse contexto, seguir as etapas da Manutenção Autônoma, utilizando o *check list* por intermédio dos operadores e dos manutentores elétricos e mecânicos, além da manutenção preditiva feita por meio da análise de vibração, termografia e análises dos óleos de transmissão das máquinas.

É impossível, entretanto, falar em qualidade e produtividade sem mencionar a importância da aquisição de equipamentos de ponta, como as máquinas esmaltatrizes de nova geração instaladas na Fábrica em 1991. No inicio das atividades, a Unidade possuía apenas a área de produção de fios esmaltados redondos e retangulares, de Fibras e de Fipel. O parque industrial avançou de forma significativa com o desenvolvimento de novos produtos, como cabo transposto, cordas e feixes de cobre e aluminio, vergalhão de cobre oxy free, fios e cordas de alumínio isolados.

"Com a informação de aumento de volume no segmento de fabricação de motores para locomotivas, fomos obrigados a melhorar a performance da KP-2, otimizando seus diversos componentes, conseguindo assim triplicar a produção nesse segmento", lembra José Ademir Nunes, ao falar dos resultados obtidos graças ao empenho dos grupos. "Para a fabricação dos feixes de cobre, produzimos todo o equipamento para poder disponibilizar este produto ao mercado. Na Cordeira, melhoramos o sistema de frenagem nas gaiolas, tornando o equipamento autônomo, sem a interferência direta dos operadores, adequando assim às necessidades do mercado das cordas", acrescenta.

Para Ademir, é impossível falar em qualidade e produtividade sem lembrar outro fato importante, que foi fundamental para a evolução da PPE em relação ao assunto: "Com a transferência, em 1991, de São Paulo para Cerquilho, a inspeção dos produtos, que até então era efetuada na Pirelli de Santo Amaro apenas pelos inspetores da Qualidade, passou a ser compartilhada com o auto controle e feita também pelos operadores. "Isso significou um avanço extraordinário", conclui o colega.

PPE Viva é uma publicação interna destinada aos empregados da PPE Fios Esmaltados S.A.

PPE
A member of ASTA Group

Conselho editorial: Celso Luiz Cipelli, Marcelo Juliano Porsch, Valdemir Souza Nascimento, José Ademir Nunes, Saiki Inoue, Antonio, Márcio Zarpelão, Pedro Roberto Machado, José Clodoaldo Massuia, Sueli Maria Lazarin e Erasmo Carlos Gonçalves Xavier. **Coordenação Técnica:** Sueli Maria Lazarin - Coordenadora de Desenvolvimento de Pessoal e Comunicação. **Jornalista Responsável:** Arlete Prieto (MTb 21.747). **Produção gráfica e editorial:** Textos&Cia (11/98124.8325). **Impressão:** Artgraphic. **Tiragem:** 900 exemplares. **Endereço para correspondência:** Av. Primeiro de Maio, 1.835, Bairro Estiva, Cerquilho, SP. **Site:** http://www.ppefi os.com.br. **E-mail:** esmaltados.ppe@ppefi os.com.br

RECONHECIMENTOS

Satisfação garantida, sempre!

PPE recebe reconhecimentos pela qualidade de seus produtos

A galeria de reconhecimentos da PPE ganhou novos reforços graças a duas conquistas recentes. No dia 2 de junho, a Empresa recebeu da GE o Prêmio Fornecedor do Ano, entregue a José Antonio Cortez Galan e Antonio Marcio Zarpelão (foto abaixo), durante evento realizado em Taubaté (SP). Menos de uma semana depois, no dia 8, José Clodoaldo Massuia, Antonio Marcio Zarpelão e Luciano Ciapino representaram a PPE na entrega do Prêmio de Excelência em Qualidade da Denso, promovido em Santa Bárbara D`Oeste (SP).

O excelente trabalho realizado na busca da satisfação dos nossos clientes também pode ser comprovado por meio de outra boa notícia recebida no início do mês: Romolo Giambastiani e Airton Gomes Branco receberam, em Ponta Grossa (PR), o Certificado de Registro da Makita, líder em desenvolvimento de ferramentas elétricas, a bateria e a combustão. Isso significa que a PPE está regularmente inscrita e ativa no cadastro de fornecedores da Empresa, com a classificação 96%.

No ano passado, o reconhecimento veio da Embraco, que convidou a PPE para participar do Projeto de Melhoria da Qualidade sobre Eliminação de Defeitos Superficiais em Fios Esmaltados, usando a ferramenta World Class Manufacturig Embraco - WCM.

O problema apresentado era real e necessitava de solução. O cliente escolheu alguns fornecedores e disponibilizou assessoria de sua equipe técnica durante a aplicação em campo. Na PPE, o Projeto foi liderado por Valmir Ferrari e José Clodoaldo Massuia, com acompanhamento de José Antonio Cortez Galan, e os resultados apresentados durante o encontro Embraco Brazil Supplier Days 2015 (foto ao lado), realizado em dezembro. Mais uma vez, o resultado final foi digno de reconhecimento.

POT PORRI

CULTURA A Fábrica de Cerquilho lançou, em março, a Caixa de Cultura Sesi, uma mini biblioteca contendo diversos títulos literários nacionais e internacionais que podem ser emprestados por um período de até quinze dias. A iniciativa é aberta para a participação de empregados, estagiários, aprendizes PPE, funcionários terceiros e respectivos familiares. Para participar, basta solicitar o livro no RH/DPC (Suelí ou Renata), pessoalmente ou por e-mail. Nesse caso, a obra será enviada por malote. Na foto à esquerda estão os colegas Cássio e Odair, os primeiros a aderirem à inicativa!

FUTURO Com a ajuda da escola de negócios Fundação Dom Cabral, a PPE realizou, na última semana de junho, um workshop de reflexão estratégica (abaixo). O objetivo foi traçar o melhor caminho a seguir para atingirmos o plano "Ambição 2020". A primeira semente já foi plantada com a realização do workshop e outras iniciativas serão implantadas. Aguarde mais informações nas próximas edições.

SGQ em foco

De 25 a 28 de abril, o Sistema de Gestão da Qualidade passou, mais uma vez, por auditoria de recertificação. Na ocasião, foram avaliados os processos, considerando as Normas ISO 9001 (Qualidade) e ISO/TS 16949 (Qualidade do Setor Automotivo). Os auditores avaliaram a forma como os requisitos das normas são aplicados na Empresa. A PPE conquistou novamente a recertificação. Parabéns a todos que contribuíram para mais esta conquista.

Colegas participam de reuniões de resultados e metas

De 8 a 15 de abril, a PPE apresentou aos empregados os resultados da Empresa em 2015 e as metas estabelecidas para 2016. Cerca de 220 colegas participaram das apresentações, que tem por objetivo compartilhar o andamento dos negócios, realizando a gestão de forma transparente, garantindo assim o comprometimento de todos para com os resultados e desafios da organização.

Treinamento aborda abastecimento seguro

Gilberto Alves dos Santos, da Ultragaz, conduziu o treinamento realizado no dia 29 de abril, com o objetivo de capacitar os quatro funcionários da Abrange para realizar o abastecimento seguro das empilhadeiras utilizadas na Fábrica. Trata-se de uma iniciativa promovida pelo próprio fornecedor de GLP, prevista no contrato de aquisição do produto, que contribui para a manutenção de um ambiente de trabalho muito mais seguro. Tanto é que o curso teve, também, a participação de dois colegas da área de Segurança do Trabalho da PPE.

Sistemas de gestão integrados

Formalizar a integração dos Sistemas de Gestão Ambiental e de Saúde e Segurança, além de apresentar os ajustes e evolução da empresa em relação aos dois processos. Estes foram os objetivos da reciclagem realizada pela Unidade de Cerquilho nos dias 18, 20 e 26 de fevereiro. Na ocasião, a Política de Gestão Integrada foi novamente apresentada, para esclarecimento das dúvidas ainda existentes. Participaram dos encontros 184 empregados PPE e 42 funcionários terceiros.

Foco nas normas

Um grupo de 13 colegas, entre auditores internos e equipe de apoio, participou do workshop sobre a transição das normas ISO 9001 e 14001:2015. Realizada no dia 23 de fevereiro, a iniciativa abordou as principais alterações e dicas sobre como proceder nesse tipo de situação. Entre os pontos abordados por Adriano Colares, da Handolf Consultoria, está a necessidade de fazer uma revisão dos Sistemas de Gestão da Qualidade e Meio Ambiente para adequação às novas diretrizes com foco em processos e liderança.

Duplo desafio superado

De 14 a 17 de março, a SGS realizou em Cerquilho auditoria de recertificação do Sistema de Gestão Ambiental e Saúde e Segurança. Esta foi a primeira vez que a PPE passou por avaliação de dois sistemas de gestão integrados (ISO 14001 e OHSAS 18001). A certificação foi mantida graças ao trabalho de todos os empregados da Empresa.

Preparação e reciclagem para operadores de empilhadeiras

Nos dias 16 e 17 de fevereiro, a consultoria RG Traine realizou cursos para formação de nove empregados para atuação com empilhadeiras e reciclagem de outros dois. O treinamento foi conduzido por Benerval Rodrigues.

Um viva para elas!

Um kit da Natura contendo hidratante corporal e sabonete, junto com um cartão alusivo à data, foi o presente escolhido para homenagear as colegas que trabalham na PPE, em função do Dia Internacional da Mulher, comemorado no dia 8 de março. Nos quadros de avisos das três Unidades, também foi publicada uma mensagem para valorização de todas. Em Cerquilho e em São Paulo, as homenageadas participaram, ainda, de um café da manhã especial. Já em Joinville, o diferencial ficou por conta da entrega de flores. Atualmente, na PPE, trabalham 19 mulheres nas áreas administrativas e 28 terceirizadas que atuam nas áreas administrativas ou de serviços.

Colegas de Cerquilho

Equipe de São Paulo

Colegas de Joinville

Terceirizadas de Cerquilho

Uma mostra diferente

"Câmera de brinquedo" foi o nome da exposição realizada na PPE, de 18 a 27 de março, reunindo imagens em cores e em preto e branca, feitas por Iberê Romani. O fotógrafo registrou cenas do cotidiano utilizando uma câmera de brinquedo, que permite efeitos inusitados. A mesma mostra também esteve em cartaz no Sesi de Tatuí, entre 7 de março e 30 de junho.

Romani também é artista plástico e ilustrador há quase vinte anos e já conquistou destaque em diversos salões de arte, leilões e exposições, em museus e galerias do Brasil e exterior. Ao contrário do que se espera da fotografia nos dias atuais – em que a tecnologia e as novas mídias muitas vezes plastificam a realidade – Romani utiliza câmeras analógicas simples, que privilegiam a experimentação e a criatividade.

Torta de frango de liquidificador

Massa
2 ovos
1 xicara chá de óleo
1 xicara chá de leite
1 xicara chá de farinha de trigo
½ xicara chá de maisena
1 colher chá de fermento em pó
½ colher chá de sal

Recheio
1 peito de frango cozido e desfiado
3 tomates maduros cortados em cubo
1 lata de Seleta
1 colher sopa de maisena
1 cebola
1 dente de alho amassado
Cheiro verde e sal a gosto
Refogar todos os ingredientes na panela e reservar.

Modo de Preparo: Bater todos os ingredientes da massa no liquidificador. Despeje a metade em forma untada e enfarinhada. Colocar o recheio e cobrir com o restante da massa. Levar ao forno por aproximadamente 20 minutos. A massa fica mole.

Rendimento: 15 porções

Sugestão encaminhada por Joel Fogaça, operador de Máquinas da Esmaltagem Retangular

Estudantes visitam a PPE de Cerquilho

A PPE continua abrindo suas portas para receber estudantes interessados em conhecer como funciona uma das mais tradicionais e bem conceituadas empresas da região. Nos dias 4 e 12 de maio, por exemplo, dois grupos de jovens, da ETEC Salles Gomes, de Boituva, estiveram em Cerquilho para conhecer os processos produtivos e os sistemas de gestão da Fábrica. A primeira visita envolveu 28 alunos e um professor do curso técnido de Segurança do Trabalho; já a segunda, reuniu 32 estudantes, um professor e o coordenador do curso técnico de Administração.

Um mês antes, a Unidade já havia recebido 20 alunos e uma professora do curso técnico de Segurança do Trabalho da ETEC Salles Gomes de Tatuí, interessados em conhecer como funciona uma multinacional. No dia 12 de abril, o grupo percorreu a fábrica curioso em relação ao seu funcionamento, buscando identificar o "segredo do sucesso que PPE faz na região".

No alto, o grupo de Tatuí; na foto do meio, os estudantes do curso de Segurança do Trabalho de Boituva; acima, os alunos de Administração, também de Boituva

Incentive seus filhos a participar da Jornada Educacional

Vem aí a 7ª Jornada Educacional "Carreiras e Profissões", promovida pela Secretaria Municipal de Educação, em parceria com a PPE e a Cipatex. Trata-se de um evento de responsabilidade social, aberto aos estudantes e à comunidade, com o objetivo de viabilizar informações e esclarecimentos sobre o mercado de trabalho, carreira, tecnologia, recursos educacionais da cidade e região, além de orientação vocacional.

Neste ano, o evento acontecerá no dia 16 de agosto, com a realização de palestra magna no Teatro Municipal de Cerquilho. A Feira de Profissões será realizada no Espaço São José. A Jornada tem como objetivos auxiliar os estudantes do 9º Ano do Ensino Fundamental e do Ensino Médio a refletir sobre a realidade do mercado de trabalho e assim, fazer uma escolha consciente da profissão a seguir, além de estimular os jovens a permanecerem na escola e concluir a sua formação educacional.

Projeto ensina digitação continuada

Os alunos do projeto de Capacitação em Informática também treinam digitação continuada, para que futuramente possam ser bons profissionais em seus ramos de atividade. Nesse sentido, todos os dias eles são orientados a posicionarem os dedos corretos no teclado, bem como adquirir constância e velocidade, além da postura ergométrica.

Os profissionais que dão aula no Projeto também corrigem os vícios da digitação, fazendo com que os mesmos acentuem as palavras de maneira correta. Os pais interessados em inscreverem seus filhos para o curso de informática, devem comparecer ao SIM (Sistema Integrado Municipal) e já garantir a vaga para o 2º Semestre! Vale a pena, pois a iniciativa é fantástica!

"Tenho orgulho de estar na PPE"

Airton Leardine tem 56 anos, começou a trabalhar aos 10 e está na Empresa desde 1982: "Passo a maior parte do tempo da minha vida no trabalho, gosto de estar aqui".

1 O que mudou na empresa nesses 34 anos?

Mudou tudo e para melhor, porque foram feitos muitos investimentos em tecnologias, maquinários, metodologias, sistemas de gestão da qualidade, meio ambiente, saúde e segurança, pessoas. Tive a oportunidade de ajudar na implantação da fábrica (na época, Pirelli), onde havia apenas um barracão e projetos de expansão, além acompanhar essa evolução. As exigências do mercado levaram a empresa a se modernizar e se adaptar aos desafios.

2 O que fazia quando foi contratado?

Morava na Usina J.Pilon em Cerquilho desde que nasci. Em 1980, mudei para o centro da cidade com 21 anos de idade e, sem trabalho, falei com o engenheiro que era gerente de Magnetos da Pirelli, cobiçada por remunerar muito bem, por ser multinacional e oferecer os melhores benefícios. Ele me contratou como auxiliar de Produção para trabalhar no corte de papel e na espuladeira. Em 1982 ocorreu crise de mercado e fui desligado. Três anos depois, fui readmitido para trabalhar na Magnetos Papel e Fibra. Ao longo da minha jornada na Empresa, trabalhei também em outros setores como: Trefilaria, Esmaltagem Vertical e Esmaltagem Horizontal. Em 2007 fui transferido da Produção para a área de Engenharia de Desenvolvimento de Produtos, onde estou até hoje, acompanhando e desenvolvendo novos produtos, dando assistência técnica ao cliente e suporte na análise dos produtos.

3 Qual o principal desafio profissional que marcou sua carreira?

Trabalhar na Área de Engenharia foi a oportunidade de estar com a equipe que desenvolve o produto na origem e oferece muito conhecimento. Aprendi e aprendo muito ali. Outro desafio importante foi a implantação da máquina para fabricação do cabo transposto, pois era a primeira máquina da América Latina no início do ano 2001 e não se tinha o conhecimento do processo para obtenção do melhor produto. Na ocasião, atuei junto com o técnico da máquina, ajustando a cabeça da máquina para a fabricação do cabo. Ter convivido e aprendido com o engenheiro de Pesquisa e Desenvolvimento de Produtos, Hideo Ichise, e ter conquistado a sua credibilidade e confiança para execução das análises e realização do trabalho também foi um marco na minha carreira.

4 Qual a principal característica da PPE que mais te orgulha?

A liberdade para trabalhar e a confiança no resultado apresentado.

5 Como você enxerga a Empresa no futuro?

Progredindo e crescendo cada vez mais. Com os novos investidores da ASTA, novos projetos e oportunidades estão surgindo, fortalecendo a marca no mercado e garantindo aa qualidade dos produtos.

● HISTÓRIA

Evolução permanente

Quem está na Empresa há mais de 30 anos tem a exata noção de como a Empresa evoluiu desde a sua fundação, em 1980. Do primeiro prédio administrado pela Pirelli, onde funciona atualmente a expedição, muita coisa mudou. Falar por telefone com as unidades de Santo André ou Santo Amaro, onde ficava o planejamento de produção, era um sacrifício de horas, pois tudo estava concentrado em uma única telefonista que manipulava os cabos dos quatro ramais existentes. Mas o progresso e o crescimento vieram de forma rápida, como você pode conferir - ou relembrar - no calendário abaixo:

1978 – Aquisição de terreno de 146.229,3 m^2 com um galpão industrial de 5.000 m^2, uma casa e um pequeno galpão, totalizando 457,56 m^2

1982 – Inauguração do prédio da Esmaltagem Vertical

1986 – Inauguração do prédio da Trefilaria Redondo e Retangular

1988 – Construção do prédio Administrativo – Restaurante e Escritórios e do Departamento de Esmaltes e Resinas (DER)

1992 – Inauguração do prédio da Esmaltagem Horizontal e concentração de toda atividade industrial de Santo Amaro em Cerquilho

2000 – Nova área de Magnetos Papel e Fibra

2007 – Ampliação da Trefilaria (área Cordagem) e da Magnetos (áreas Cabo Transposto e Fipel), além do novo vestiário

2008 – Inauguração da nova Sede Administrativa

2010 - Inauguração do CAP

2014 – Concentração de atividade administrativa de São Paulo em Cerquilho

2015 - Área construída da Empresa é 35.794,93 m^2

VISITAS

AMETEK

Conhecer a fábrica e os processos de produção de fios redondos, produtos que já adquirem da PPE. Este foi o objetivo da visita realizada no dia 20 de maio, por Luís Fernando Brossi, Rodrigo Pinto e Marcos Joaquim, da Ametek do Brasil. José Antonio Cortez Galan, José Clodoaldo Massuia e Glauber Augusto dos Reis acompanharam os clientes e esclareceram o funcionamento de cada etapa da produção.

SEW EURODRIVE

Um grupo de 33 empregados da SEW Eurodrive, de Indaiatuba, visitou a Fábrica no dia 14 de maio, para conhecer o processo produtivo da PPE. Milton Tullio, José Clodoaldo Massuia, Glauber Augusto dos Reis e Anilton Alves de Menezes acompanharam os visitantes durante o período em que permaneceram na Unidade. A programação incluiu ainda um churrasco de confraternização no CAP, além de partida de futebol contra a equipe da PPE, formada pelos colegas da área Comercial, Programação e Produção.

SIEMENS

Daniel Molinari e Emerson Marinho, da Siemens, estiveram em Cerquilho no dia 4 de março, visitando a Unidade e conhecendo o processo de fabricação de produtos especiais. José Antonio Cortez Galan e Antonio Márcio Zarpelão acompanharam os visitantes.

AUDITORIA

A PPE Fios Esmaltados está em processo de implementação das melhorias apontadas na auditoria do cliente Siemens AG, com o objetivo de ser qualificada como fornecedor global para todos os produtos e unidades da Siemens Transformadores. Este desafio exige um nível ainda maior de responsabilidade da PPE, tendo em vista que os requisitos especificados exigem padrões de conformidade e excelência em qualidade em todas as fases dos diversos processos produtivos. A 1ª etapa de avaliação ocorreu em junho e a 2ª ocorrerá em outubro. Todas as equipes da PPE estão engajadas neste processo e preparando a empresa para atender aos padrões Siemens e, como consequência, estendê-los aos demais clientes e mercados.

BALTEAU

No dia 22 de março, a PPE recebeu André Luiz Martins Gesualdi e Lúcio Flávio Nascimento Salomon, da Balteau Produtos Elétricos, cliente do segmento de fios esmaltados redondos e retangulares, cobre nu mole retangular. Eles visitaram as áreas de trefilaria, fibra, enfitados e CTC, esmaltagem vertical, horizontal e o laboratório. Celso Luiz Cipelli, Romolo Giambastiani, José Antonio Cortez Galan e Glauber Augusto dos Reis acompanharam os visitantes e explicaram como funcionam nossos processos.

TADEO CZERWENY

No dia 9 de março, Celso Luiz Cipelli, Jaime Urgell Riera e Hideo Ichise receberam Cristian Brun e Juan Monti, da Tadeo Czerweny S.A., fabricante de transformadores instalada na Argentina. Eles visitaram as áreas da trefilaria, esmaltagem, especiais + CTC e o laboratório, para conhecer melhor nossos processos produtivos. A empresa utiliza fios redondos esmaltados, retangulares e CTC na produção dos transformadores, mas ainda não é cliente da PPE. A visita foi importante para a concretização de futuros negócios.

WHIRPOOL

Celso Luiz Cipelli, José Antonio Cortez Galan e José Clodoaldo Massuia acompanharam Osvaldo Casagrande Junior e Airton Trindade Junior, da Whirpool, durante visita à Fábrica, realizada no dia 14 de março. A PPE fornece à empresa fios de cobre e alumínio e recentemente recebeu a certificação World Class Manufacturing Embraco, como fornecedor de destaque.

EVENTO

Vinícius de Oliveira Camargo e Thiago Gaiotto de Godoi participaram da Wire 2016, realizada de 4 a 8 de abril, em Dusseldorf, na Alemanha. Trata-se da feira mais importante do segmento de fios e cabos, o que permitiu aos colegas se atualizarem sobre inovações em equipamentos e matérias-primas alternativas para aplicação em nossos produtos.