

## Itep promove curso de Metalização e Aspersão Térmica

*Nova capacitação na área de metal-mecânica é oferecida para profissionais e estudantes de Engenharia*



O Instituto de Tecnologia de Pernambuco (Itep) promove, de 17 a 22 de novembro, o curso de Metalização e Aspersão Térmica: Soluções para manutenção, voltado para engenheiros, estudantes e profissionais ligados à área de manutenção e envolvidos com projetos, produção, desenvolvimento e instalações. As inscrições poderão ser feitas de 1º a 13 de outubro, no site do Itep ([www.itep.br](http://www.itep.br)). Trata-se de um novo curso na área de metal-mecânica que o instituto vem oferecer, ampliando as oportunidades de capacitação para este segmento.

As aulas ocorrerão na sede do Itep no horário das 19h às 22h, de 17 a 21, e das 8h às 13h, no dia 22, completando uma carga horária de 20h. Quem vai ministrar o curso é o engenheiro metalúrgico Luiz Cláudio de Oliveira Couto, que tem vasta experiência em

consultoria no Estado de São Paulo e ministra cursos de Metalização – Deposição de Materiais na fabricação e na manutenção de componentes mecânicos e estruturas metálicas para proteção contra desgaste, corrosão e recuperação dimensional; Revestimentos Metálicos para Proteção contra Corrosão; Fosfatização de Metais Ferrosos; e Metalização por Aspersão Térmica na Manutenção. Luiz Cláudio de Oliveira Couto também atua nas áreas de Planejamento e Acompanhamento de Montagem de Instalação Industrial; Desenvolvimento e Elaboração de Processos e Procedimentos Técnicos; e Treinamento Corporativo.

O curso custa R\$ 890,00, além da taxa de inscrição no valor de R\$ 100,00. O valor do curso poderá ser dividido em até três vezes, sem juros, em cartão de crédito. Caso o aluno deseje

pagar o valor integral receberá 10% de desconto.

**OBJETIVOS** – O objetivo do curso é apresentar o processo de Metalização por Aspersão Térmica como ferramenta eficiente principalmente na proteção contra o desgaste e a corrosão e a recuperação dimensional, passando ainda por outras soluções como: isolamento térmico ou elétrico, condutibilidade elétrica, condutividade térmica, antiaderência, antifricção, autolubrificação e outras.

Os Processos de Metalização por Aspersão Térmica são conhecidos e muito utilizados no segmento de Manutenção Corretiva e Preditiva, devido principalmente a não causar deformação nas áreas vizinhas à recuperação graças aos baixos valores das temperaturas envolvidas, redução na quantidade de paradas, paradas mais rápidas e menores custos de manutenção e aumento da vida útil das peças, muitas vezes, inclusive quando compradas com as peças novas.

Ao final do curso, o estudante e/ou profissional estará apto a reconhecer como a Metalização poderá ser utilizada com sucesso nas diversas aplicações voltadas a praticamente todo o tipo de segmento industrial, sempre valorizando as ferramentas de que dispõe para solucionar os diversos problemas surgidos em seu dia-a-dia, independente do peso e dimensões da peça, estrutura ou equipamento.

# Itep seleciona novos incubados

## para a Incubadora do Pajeú



O Instituto de Tecnologia de Pernambuco (Itep) divulgou o resultado da seleção de projetos para a Incubadora de Empresas de Base Tecnológica do Pajeú, localizada no Centro Tecnológico do Pajeú, em Serra Talhada, tendo sido selecionados quatro projetos para incubação residente: ARB Engenharia, Máquina de Embalagem a Vácuo, Vidatel Telecomunicações e Vem Que Tem Tudo.

A comissão de seleção recomendou que outros três projetos fossem indicados para a incubação não residente: Lava Tudo a Vapor, Projetos Agroambientais e Prontoclínico. Os aprovados para incubação não residente não estarão no espaço físico da incubadora, no CT Pajeú, mas contarão com o suporte de estrutura operacional e dos serviços oferecidos pelo programa de incubação.

**APOIO** – Pelas regras da incubação do Itep, os projetos ou empresas incubadas poderão utilizar instalações individuais e compartilhadas na incubadora pelo período de 24 meses. Durante a incubação, são oferecidos

os seguintes serviços e infraestrutura de apoio aos incubados: assessorias técnicas de projetos, planejamento, negócios, comunicação, comercialização, design, marcas e patentes; capacitação empresarial através de cursos; consultorias específicas; participação em eventos; material promocional; módulos individuais climatizados e mobiliário básico; além de ambientes compartilhados.

**REUNIÃO** – No dia 1º de outubro, às 9h, no auditório do Centro Tecnológico do Pajeú, haverá reunião com os projetos selecionados para incubação residente e não residente, para esclarecimentos gerais.

### Projetos aprovados: Incubação residente

**ARB Engenharia** - A ARB é uma empresa nascente que tem como primeiro objetivo principal desenvolver projetos de engenharia e arquitetura. Projetos de engenharia na área de: Resíduos sólidos, abastecimento de água, coleta de esgotos, drenagem pluvial, estruturas, infraestrutura urbana e arquitetura.

**Máquina de Embalagem a Vácuo** – Produção de máquinas com vários tipos de extensões capaz de embalar a vácuo produtos alimentícios e não alimentícios, tendo como objetivo atender à grande demanda dos comerciantes da região do Pajeú e adjacências.

**Vidatel Telecomunicações** – Desenvolvimento de um provedor de serviços multimídia (Vídeo, Dados e Telefonia) com escalabilidade para outros centros urbanos que estão surgindo principalmente no Nordeste, resolvendo o problema de carência desse tipo de serviço com qualidade e suporte qualificado.

**Vem Que Tem Tudo** - É um e-commerce que oferece ao empresário a comodidade logística nas vendas e entregas de seus produtos, propondo vendas pela internet, dentro do mercado de Serra Talhada e região. A empresa surgiu diante da necessidade dos empreendimentos locais não ter um meio online de comercialização dos seus produtos.

### Projetos aprovados: Incubação não residente

**Lava Tudo a Vapor** – É um produto ecológico, não agride a natureza, sendo produzido de forma sustentável. Oferece qualidade, eficiência e rapidez, sendo pioneiro no sertão do Pajeú. A perspectiva de crescimento é tornar-se reconhecida como empresa referência no mercado em que atua, aliando inovação tecnológica e responsabilidade socioambiental.

**Projetos Agroambientais** - Desenvolvimento de projetos ambientais de acordo com diagnósticos técnicos locais, a implantação do Sistema de Gestão Ambiental (SGA), seminários, bem como, consultorias e assessoria jurídica ambiental; orientações e instruções normativas quanto a legislação ambiental pertinente; pleitear licenciamentos ambientais junto aos órgãos ambientais competentes; requerimentos administrativos e jurídicos ao Poder Executivo e Judiciário de todas as esferas administrativas de governo (Municipal, Estadual e Federal) cadastro e georreferenciamento de imóveis rurais, mapeamento de uso e ocupação do solo, levantamento topográfico, projetos de planejamento e construções rurais.

**Prontoclínico** – Desenvolvimento de aplicativo para smartphones com agendamento dos médicos e marcação de consultas, com uma parceria holística e sistêmica com os stakeholders da saúde da região do Pajeú.

# Desafios dos parques tecnológicos é debatido no XXIV Seminário Anprotec

Foto: Roberto Ribeiro/Anprotec



Os desafios para estruturação e operação de parques tecnológicos estiveram em discussão durante o XXIV Seminário Nacional de Parques Tecnológicos e Incubadoras de Empresas (Anprotec), o maior evento de empreendedorismo inovador da América Latina, que termina hoje (26), em Belém (PA). O Itep participou do evento por meio do presidente Frederico Montenegro, do gerente da Incubatep, Geraldo Magela, dos gestores das outras incubadoras do Itep: Cátia Freitas (Invasf), Adriano José (Itac/Caruaru), Wagner Dias (Incubadora do Pajeú); e dos técnicos Ederson Melo, que coordena no Recife as ações das incubadoras do interior, e Luciene Cristina, responsável pelo controle do software Macropus de gestão da Incubatep/Incubados.

Frederico Montenegro participou do XXII Workshop Anprotec, uma das atividades do Seminário, que foi coordenada pelo vice-presidente da Anprotec, Jorge Audy, e teve como resultado uma ampla reflexão sobre os princi-

pais desafios desses ambientes de inovação, com destaque para questões conceituais, indicadores de desempenho, fatores críticos, arcabouço legal e perspectivas. “Os parques tecnológicos estão no centro das discussões sobre a construção de um novo modelo de desenvolvimento econômico e social. Os temas escolhidos para discussão refletem a importância de reforçar esse papel, que os parques estão prontos para desempenhar”, afirmou Audy.

Após o coordenador apresentar um breve cenário de atuação dos parques tecnológicos no Brasil, a gerente de Inovação do Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social (BNDES), Luciana Capanema, apresentou os programas e linhas oferecidas pela instituição voltados à inovação. Na sequência, o gerente do Departamento e Investimento em Fundos da Finep, Guilherme Mantovan, apresentou o Fundo Primatec.

Divididos em grupos, os par-

ticipantes discutiram cada um dos temas propostos, liderados por experientes gestores de parques tecnológicos: José Eduardo Azevedo Fiates, diretor executivo do Sapiens Parque; Francisco Saboya Albuquerque Neto, diretor-presidente do Porto Digital; Luís Afonso Bermúdez, decano de Administração da Universidade de Brasília (UnB) e Maurício Guedes, diretor do Parque Tecnológico da UFRJ.

Ao final, coordenados pelo diretor-presidente do PCT Guamá, Antônio Abelém, os relatores de grupo apresentaram suas conclusões e propostas para superar os desafios. “Essa reflexão é fundamental para que nosso movimento se fortaleça e, também, para direcionar as ações da Anprotec nesse sentido”, concluiu Audy.

O evento foi realizado de 22 a 26 deste mês, numa promoção da Associação Nacional de Entidades Promotoras de Empreendimentos Inovadores (Anprotec) e pelo Serviço Brasileiro de Apoio às Micro e Pequenas Empresas (Sebrae). Durante o seminário, a equipe da Incubatep participou de vários cursos e de reuniões de redes de incubadoras, além de trocar com diversos gerentes de incubadoras do país.

*Com informações da Assessoria da Anprotec*



# Café da Manhã congrega colaboradores



Dirigentes e colaboradores de todas as unidades do Itep participaram hoje (26) do Café da Manhã, no hall da Incubatep, promovido pela Gerência de Gestão Estratégica/Coordenação de Integração e Qualidade de Vida (GGE/CIQV). O evento, que vai se repetir na última sexta-feira de cada mês, foi um momento de descontração e de troca de experiências. Considerado um sucesso pela quantidade de participantes, o Café da Manhã proporcionou aos colaboradores uma refeição leve, com bolos, frutas, sucos e diversos tipos de pães, num início de manhã saboroso.

