

# INFORME INOVAÇÃO

Ano II nº 7  
Abril/Maio de 2014

## CENTROS DE TECNOLOGIA SENAI SÃO DESTAQUES NA MAIOR FEIRA DE PETRÓLEO E GÁS DO MUNDO

Divulgado recentemente pelo Sistema FIRJAN, o estudo Decisão Rio aponta o mapa de investimentos anunciados para o período 2014/2016 no estado do Rio. Entre os setores estratégicos abordados, o de exploração e produção de petróleo e gás concentra 60,7% dos R\$ 235,6 bilhões em investimentos privados e públicos previstos até 2016. Tendo em vista a importância do setor para o Rio de Janeiro, o Sistema FIRJAN participou como expositor de mais uma edição da Offshore Technology Conference (OTC), realizada no início de maio, em Houston, Estados Unidos.

O evento é internacionalmente reconhecido como o mais importante para o desenvolvimento de recursos *offshore* nas áreas de perfuração, exploração, produção, e proteção ambiental. No estande da Federação, junto aos serviços em educação profissional e segurança do trabalho voltados às indústrias, os Centros de Tecnologia SENAI (CTS) despertaram o interesse de visitantes, empresas e instituições do país e do exterior ligadas ao setor de Petróleo e Gás.

Foram apresentadas soluções relacionadas à união de materiais,



Sabrina Orlov

Estande do Sistema FIRJAN na OTC 2014: soluções integradas em foco

integridade estrutural e inspeção não destrutiva, tecnologia de materiais, modelagem matemática e sistemas interativos. Outros serviços customizados que também se destacaram no evento dizem respeito à prototipagem e engenharia, águas e resíduos, ecoeficiência e tecnologias limpas, toxicologia e higiene ocupacional.

A boa recepção na OTC reflete a capacidade das soluções tecnológicas dos Centros de Tecnologia SENAI Rio em acompanhar tendências e necessidades de mercado e atender

demandas e especificidades de cada negócio. Nos CTS Automação e Simulação, Solda, Ambiental e Alimentos e Bebidas, a tecnologia é o principal ativo. Buscamos ajudar empresas interessadas em abraçar a inovação como caminho para a competitividade e, assim, trabalhamos para levar mais produtividade e desenvolvimento tecnológico às indústrias do estado do Rio.

**Bruno Gomes**  
Diretor de Inovação do  
Sistema FIRJAN



Sistema FIRJAN | [www.firjan.org.br](http://www.firjan.org.br)

Sistema  
**FIRJAN**



INFORMA, FORMA, TRANSFORMA.

# PROTEÇÃO POR DESENHO INDUSTRIAL: ALTERNATIVA PARA A COMPETITIVIDADE

Num cenário em que a abundância de produtos com a mesma tecnologia, preço e desempenho acirra a competitividade do mercado, o desenho industrial é percebido como ferramenta estratégica para fortalecer marcas e, conseqüentemente, atrair consumidores. O investimento em exclusividade, contudo, pressupõe a proteção.

Segundo a Lei de Propriedade Industrial, "considera-se desenho industrial a forma plástica ornamental de um objeto ou o conjunto ornamental de linhas e cores que possa ser aplicado a um produto, proporcionando resultado visual novo e original e que possa servir de tipo de fabricação industrial". Assim, os desenhos industriais referem-se apenas à configuração externa do produto, às suas características estéticas, e são normalmente empregados pelas indústrias na criação e design de embalagens ou recipientes. A concessão tem validade de 10 anos e pode ser prorrogada por três períodos sucessivos de 5 anos cada.

Se o número de pedidos de patentes, por exemplo, cresceu nos últimos anos e parece indicar uma tendência de ascensão, o de depósitos de desenhos industriais, por outro lado, registrou queda no mesmo período. De acordo com o Instituto Nacional de Propriedade Industrial (INPI), em 2012 foram depositados 6.772 registros no Brasil, enquanto em 2011 houve 6.985 depósitos. A falta de informação e cultura de registro ajuda a explicar o quadro nacional. As vantagens de desenhos de produtos em segmentos específicos, nichos de mercado e consolidação de marcas passam muitas vezes despercebidas.

O registro não deve ser a única preocupação das empresas. O preparo antes de solicitá-lo orienta a tomada de decisões relativas à proteção de inovações. Embora não seja obrigatório, é aconselhável verificar se o desenho é de fato original. Nesse sentido, a busca prévia pode detectar a existência de desenhos similares, o que inviabilizaria a concessão, e contribui para o desenvolvimento de novas tecnologias a partir das informações disponíveis na Base de Desenhos.

## PASSO A PASSO PARA O REGISTRO DE DESENHOS INDUSTRIAIS

### 1. REPARAÇÃO

No Brasil, o INPI é responsável por conceder o registro de desenhos industriais. No site do INPI ([www.inpi.gov.br](http://www.inpi.gov.br)), é possível realizar buscas por desenhos e outros ramos da propriedade industrial.

A Confederação Nacional da Indústria (CNI) lançou um guia para empresários com prática de procedimentos sobre propriedade industrial. O guia está disponível para *download* em [goo.gl/dezeCz](http://goo.gl/dezeCz).

### 2. REQUERIMENTO

O formulário de depósito de pedido de desenho industrial está disponível no site do INPI.

O depósito do pedido, de acordo com a Lei de Propriedade Industrial, deve conter relatório descritivo, se necessário, reivindicações, se necessário, desenhos ou fotografias, campo de aplicação do objeto e comprovante do pagamento de taxas.

A taxa custa R\$ 235,00 para pessoa jurídica e R\$ 95,00 para pessoa física, microempresas e universidades.

### 3. ACOMPANHAMENTO

Deve-se acompanhar o andamento do pedido pela Revista da Propriedade Industrial (RPI), ou pela ferramenta de busca do INPI.

O pedido será submetido a exame formal preliminar. Uma exigência formal, com prazo de cinco dias, pode ser solicitada, se for observada inconsistência.

Em seguida, o pedido seguirá para exame técnico e, se houver inconsistências, o solicitante terá 60 dias para cumprimento de exigência técnica.

Após a decisão do INPI sobre o pedido, em caso de indeferimento, é possível recorrer dentro de 60 dias.

### 4. CONCESSÃO

Após a concessão, os Certificados de Registro de Desenho Industrial devem ser retirados pelo titular. É preciso pagar uma taxa de manutenção a cada quinquênio para manter o registro.

Empresários fluminenses interessados no **registro de desenhos industriais** podem buscar orientação no Sistema FIRJAN. Entre em contato pelo e-mail [patentes@firjan.org.br](mailto:patentes@firjan.org.br) ou pelo telefone (21) 2563-5877.