

# Futuro profissional

Revista de divulgação do Senai de Goiás - Ano 10 - nº 59 - Goiânia, Setembro 2013



Técnico Ivan Rodrigues prepara equipamento para ensaio em corpo de concreto

## Construção ganha laboratório de ensaios tecnológicos

Setor produtivo dos mais expressivos e dinâmicos da economia goiana, a construção civil acaba de ganhar mais um serviço especializado no âmbito do atendimento do Senai, que implantou na Escola Vila Canaã, em Goiânia, o Laboratório de Ensaios Tecnológicos, entregue às empresas e à comunidade no dia 27 de agosto.

>> Leia mais na páginas 2 e 3

CONSTRUÇÃO

## Laboratório de ensaios inicia atendimento



Empresários do setor de construção visitam laboratório de ensaios

Instalado na Escola Senai Vila Canã – referência no atendimento prestado à construção –, o Laboratório de Ensaios Tecnológicos já realiza serviços para o setor, como ensaios de materiais, como o de moldagem de corpos de prova e nas concretagens, ruptura de corpos de prova e emissão de boletim de ensaio, dosagem racional, estudo de traços e ensaio de granulometria. A previsão é de que a unidade realize 5.500 ensaios por mês.

O novo ambiente integra complexo exclusivo destinado a abrigar



Diretor da Toctao Engenharia, Bruno Alvarenga: antiga reivindicação das empresas do segmento

todas as atividades desenvolvidas para o segmento, incluindo a formação de mão de obra especializada. Inaugurado no ano passado, o bloco ocupa 1.643 m<sup>2</sup> de área construída. Além do Laboratório de Ensaios Tecnológicos, o local abriga dez salas de aula, dotadas de recursos multimídia, e ainda sete ambientes destinados à realização de aulas práticas nas áreas de eletricidade predial, automação predial, instalações hidráulicas, ferramentas motorizadas, acabamento e pintura imobiliária.



Laboratório integra complexo de ensino exclusivo para construção

## Adequação à norma de desempenho

O Laboratório de Ensaios Tecnológicos é mais um serviço colocado à disposição das empresas pelo Sistema Fieg, que acaba de criar, em sua estrutura, a Câmara Setorial da Construção, foro integrado por representantes dos diversos sindicatos ligados à cadeia produtiva. Durante a entrega do novo ambiente, o engenheiro civil Luiz Henrique Manetti, da Portobello, ministrou palestra sobre o tema A Importância do Ensaio de Concreto para o Atendimento da Norma de Desempenho para Edificações Habitacionais (NBR 15575), que entrou em vigor em julho.

Criada a partir de estudos de mercado, a NBR 15575 traz uma série de requisitos que devem ser adotados pelas construtoras para garantir a normatização e estabelecer critérios de qualidade para os empreendimentos. Entre as principais recomendações, estão as que envolvem desempenho térmico,

acústico, lumínico, adequação ambiental, além da avaliação de todo sistema estrutural de uma obra.

Para o presidente do Sinduscon, Carlos Alberto de Paula Moura Júnior, os serviços oferecidos pelo laboratório do Senai vão ajudar as indústrias do segmento a atender às exigências legais da NBR 15575. "As construtoras precisavam de um local para ensaiar materiais, com a qualidade e a credibilidade da marca Senai, que sempre esteve atento às demandas do setor", disse.

Diretor da Toctao Engenharia, Bruno Alvarenga destacou que o laboratório de ensaios é uma antiga reivindicação. "Como integrante do conselho técnico consultivo da Escola Senai Vila Canaã, também me sinto responsável pela implantação do ambiente. O mercado da construção cresceu muito e estava com poucas opções para absorver a quantidade de ensaios necessários para os empreendimentos", explica.

## Equipe é prata da casa



Diretor da Fieg, Marley Antônio da Rocha: "Senai sempre buscou investir em soluções tecnológicas"

Diretor da Fieg, Marley Antônio da Rocha disse que o laboratório será uma referência para o setor. "O Senai sempre buscou investir em soluções tecnológicas para contribuir com a competitividade das indústrias. O laboratório vai dar condições para o setor obter ganhos e agregar valor aos seus produtos."

A equipe que irá atuar no Laboratório de Ensaios Tecnológico conta com sete profissionais recém-formados no curso técnico em edificações, ministrado pela própria Escola Senai Vila Canaã. Única mulher entre os técnicos, Eliane Pereira conta que sempre se interessou pela área da construção. "Já fiz vários cursos no Senai, como o de mestre de obras, pedreiro e carpinteiro. Esse é um campo de atuação em que quem entra não quer mais sair", afirma.

### Pela 4ª vez, Senai é líder em qualificação no Sudoeste



Equipe do Senai recebe troféu Pop List do vice-presidente do Grupo Jaime Câmara, Ronaldo Ferrante (primeiro à esquerda): qualidade na preparação de recursos humanos para empresas

A Unidade Integrada Sesi Senai Rio Verde manteve, pelo quarto ano consecutivo, a liderança entre as instituições de educação mais lembradas pela comunidade local no Pop List 2013, com 29,8% de share of mind. Pesquisa de mercado realizada anualmente pelo Instituto Verus para o jornal O Popular, o estudo mede o grau de fixação na mente do consumidor das marcas de produtos e empresas de diversos segmentos econômicos do município.

Responsável pela formação de profissionais para as empresas do Sudoeste – importante polo industrial que se consolida cada dia mais com o avanço do agronegócio –, a unidade se prepara para ampliar sua atuação na região com a construção de um novo pavilhão para realização de cursos nas áreas de manutenção de máquinas agrícola-

las, solda e mecânica automotiva.

O projeto inclui a construção de novo estacionamento, área de convivência e alimentação, passarelas para interligação dos blocos da unidade, sala de coordenação técnica e pedagógica, além da ampliação dos blocos de mecânica e elétrica. As reformas na unidade atendem à demanda do setor de máquinas agrícolas, solda e mecânica automotiva. A iniciativa integra o Programa Senai de Apoio à Competitividade, lançado ano passado pela Confederação Nacional da Indústria (CNI).

#### Ações integradas

Uma das principais unidades do Senai no Estado, a escola foi inaugurada em 1998, em parceria com a prefeitura de Rio Verde. Em 2006, o Sistema Federação das Indústrias no Estado de Goiás dinamizou sua atuação no Sudoeste goiano com a ampliação das ações integradas de

educação profissional e ensino básico. A parceria com o Sesi otimizou recursos, potencializou a capacidade de serviços e melhorou o atendimento às indústrias de Rio Verde e municípios vizinhos, como Jataí, Santa Helena, Cachoeira Alta, Caçu, Perolândia e Chapadão do Céu. Atualmente, a Unidade Integrada Sesi Senai Rio Verde oferece cursos nas áreas de automação, mecânica automotiva, eletroeletrônica, gestão, metalmeccânica, tecnologia da informação, açúcar e álcool, têxtil e vestuário, informática, apoio administrativo, docência, supervisão e gerência, além dos programas Cozinha Brasil, Atleta do Futuro, Ginástica na Empresa e Educação de Jovens e Adultos.

#### Mudanças

Diante do expressivo crescimento econômico dos municípios do Sudoeste e do conseqüente aumento na demanda por serviços do Sesi e do Senai por parte das empresas industriais instaladas na região, as instituições promovem mudanças em suas ações para melhor atendimento ao segmento na região.

Antes ligado à unidade de Rio Verde, o Núcleo Integrado Sesi Senai Quirinópolis, implantado em 2010, em parceria entre a prefeitura local e as usinas Boa Vista e São Francisco, ganhou autonomia administrativa ano passado. A região conta ainda com o Núcleo Integrado Sesi Senai Mineiros, que este ano igualmente passou à condição de unidade.

INCLUSÃO

## Qualificação gratuita para pessoas com deficiência



O Senai está com inscrições abertas para vários cursos de formação inicial e continuada, além de habilitações técnicas de nível médio, destinados à capacitação profissional de pessoas com de-

ficiência, com grande demanda por indústrias de diversos segmentos. Ao todo, são oferecidas 1,2 mil vagas em cursos como auxiliar administrativo, eletricista industrial, confeccionador de calçados e mecânico

de manutenção, técnico em eletrotécnica, edificações, alimentos, açúcar e álcool e o técnico em segurança no trabalho. As atividades são gratuitas e integram o Programa Nacional de Acesso ao Ensino Técnico e Emprego (Pronatec), do governo federal. Além da matrícula e das mensalidades, os participantes têm direito a transporte, alimentação e material didático.

Só neste primeiro semestre, o Senai qualificou mais de 300 pessoas, entre deficientes intelectuais, visuais, auditivos e físicos.

As aulas contam com professores capacitados para lidar com diversos tipos de deficiência, além de material didático adequado à situação de cada aluno. Os cursos são ministrados em 104 municípios goianos por meio das unidades do Senai e ações móveis.

### Mais informações

Os interessados podem se inscrever pela internet na página [pronatec.mec.gov.br](http://pronatec.mec.gov.br), onde está a lista das opções disponíveis, ou procurar instituições como o Centro de Referência de Assistência Social (Cras), as secretarias municipais de direitos humanos e o Sistema Nacional de Emprego (Sine), responsáveis por encaminhar os pedidos de matrículas para a instituição.

As atividades desenvolvidas para esse público integram o Programa Senai de Ações Inclusivas. Criada em 1999, a iniciativa tem como principal objetivo qualificar as pessoas com deficiência para inserção no mercado de trabalho.

## PANORAMA



Designer Marlúcia Aparecida dos Santos, do Senai Goiás, participa da campanha Moda da Paz

## Campanha pela paz

A designer Marlúcia Aparecida dos Santos, do Núcleo de Inovação e Design de Moda e Calçados do Senai Goiás, integra lista de dez profissionais goianos convidados para criar estampas para camisetas da campanha Moda da Paz, comercializadas no Festival Craques da Paz, realizado de 18 a 21 de setembro, no Centro Cultural Oscar Niemeyer. Com o tema "Eu Escolho a Paz", a coleção foi lançada no dia 18 de setembro, dentro da programação oficial do evento. A renda é destinada às ações promovidas pelo Instituto Soldados da Paz. A campanha Moda da Paz foi idealizada pelo proprietário da LP Consultoria e Assessoria, Leandro Pires.

## Homenagem

O diretor regional do Senai e superintendente do Sesi Goiás, Paulo Vargas, recebeu diploma de honra ao mérito concedido pelo Conselho Regional de Administração (CRA/GO), durante sessão solene da Câmara Municipal de Anápolis. A homenagem é um reconhecimento ao trabalho dele à frente das instituições do Sistema Fieg, responsáveis pela qualificação de profissionais para as indústrias e pela oferta de serviços de educação, saúde, esporte e lazer para o trabalhador goiano. A sessão da Câmara foi realizada na Associação Comercial e Industrial de Anápolis, dentro das comemorações dos 48 anos de criação da profissão de administrador.

## Mulheres de sucesso

Diretora da Faculdade de Tecnologia Senai Ítalo Bologna, Misclay Marjorie recebeu, no dia 12 de setembro, o troféu Mulheres de Sucesso, concedido pela revista Moda Goiás. O prêmio é um reconhecimento ao trabalho à frente da unidade, que é referência na formação de profissionais para o segmento de confecção, público-alvo da revista. Além dela, a coordenadora dos cursos de pós-graduação da unidade, Ildeth Dias, também foi premiada. Distribuída gratuitamente pela M Brasil Comunicações, a primeira edição da publicação traz uma entrevista com Misclay sobre os produtos e serviços oferecidos pelo Senai Goiás ao setor de moda.

## Iniciação científica

Com apoio da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Goiás (Fapeg), a Fatesg promoveu o 1º Fórum Goiano Tecnológico e o 3º Encontro de Iniciação Científica Tecnológica, realizados de 18 a 20 de setembro. Na ocasião, foram ministradas palestras sobre os temas Gestão da Informação nas Indústrias, Inovação e Transferência de Tecnologia e Novas Tecnologias em Logística.



Revista de divulgação do Senai Goiás, publicação da Assessoria de Comunicação Institucional do Sistema Fieg

Av. Araguaia, nº 1.544 - Edifício Albano Franco  
Casa da Indústria - Setor Vila Nova - Goiânia-GO  
Fone: (62) 3219-1300; Fax: (62) 3223-9913  
<http://www.senaigo.com.br>  
e-mail: [futuroprofissional@sistemafieg.org.br](mailto:futuroprofissional@sistemafieg.org.br)

**Presidente da FIEG e do Conselho Regional do SENAI**  
Pedro Alves de Oliveira

**Assessor de Comunicação Institucional do Sistema FIEG**  
Geraldo Neto

**Edição**  
Dehovan Lima

**Redação**  
Andelaide Pereira

**Projeto Gráfico**  
Serifa Design

**Diagramação**  
Thiago Honório

**Revisão**  
Maluhy Alves

**Fotos**  
Sílvio Simões, Sérgio Araújo, Alex Malheiros