

SENAI Informa

Entidade integrante do Sistema FIEPE

Produto DCOM SENAI-PE
Ano XIX | Nov. de 2014



Transformamos sonhos em realidade

*A trajetória dos estudantes do SENAI
Pernambuco que conquistaram o mundo*



SÉRGIO GAUDÊNCIO PORTELA DE MELO

Diretor regional do SENAI PE

No exercício de seu papel como instituição provedora de educação profissional, o SENAI transforma a vida de pessoas. De José Carlos, o estudante que não passou na seleção do SENAI na primeira vez, mas tentou de novo e agora trabalha em uma multinacional que o enviou à Índia, até Josemélia, a catadora de mariscos de Goiana que aprendeu a costurar capas de bancos de carro e foi ao México se capacitar em uma empresa sistêmica da Fiat.

Essas histórias de sucesso também geram o reconhecimento da sociedade aos nossos alunos e profissionais. Em outubro, o SENAI foi o grande vencedor do Prêmio IEL de Estágio 2014 e ainda teve dois representantes contemplados com o Prêmio Naide Teodósio de Estudos de Gênero. É o reconhecimento de instituições de renome à nossa dedicação. Para continuar provendo aos pernambucanos mais infraestrutura e condições de capacitação profissional, a Unidade de Petrolina inaugurou em agosto um novo bloco de Eletrometalmecânica com nove laboratórios numa área de 800 metros quadrados.

As histórias de superação e crescimento profissional e pessoal surgem dentro das nossas salas de aula, das nossas células de produção, Olimpíadas do Conhecimento e laboratórios e passam pelo professor, pelo agente de educação profissional e por todos os colaboradores que fazem do SENAI uma Instituição referência no Estado.

Mas, sobretudo, a mudança de vida começa dentro de quem se dispõe a mudar, a crescer e a buscar um futuro diferente da realidade que vive. Nas próximas páginas, vamos contar algumas dessas histórias que nasceram dentro da instituição e nos fazem querer, cada vez mais, oferecer uma educação profissional responsável e de qualidade à sociedade pernambucana.

DEPARTAMENTO REGIONAL

Presidente do Conselho Regional

Jorge Wicks Côrte Real

Diretor Regional

Sérgio Gaudêncio Portela de Melo

Diretora Técnica

Ana Cristina Cerqueira Dias

Diretor Administrativo e Financeiro

Heinz Dieter Loges

DIVISÃO DE COMUNICAÇÃO

Gerente de Comunicação

Ladjane Benning

Jornalistas

Ladjane Benning

(DRT-PE 2256 | Editora chefe)

Sheyla Florêncio

(DRT-PE 4707)

José Cavalcanti

(DRT-PE 5300)

Design e diagramação

Alfredo de Pinho

Yvana Alencastro

Fotografia

Ivanildo Lima

Thinkstock

Tiragem

1.400 impressos

Fale com o SENAI

0800 600 9606

Ouvidoria

81 3202.9405

ouvidoria@pe.senai.br





As nove costureiras da Lear formadas pelo SENAI viajaram ao México para treinamento.

Costureiras multiplicadoras de conhecimento

Foram 8 mil quilômetros de viagem, 30 dias de qualificação e experiências incontáveis na bagagem. O saldo foi mais que positivo para as nove costureiras da Lear formadas pelo SENAI nos municípios de Goiana e Igarassu. Elas voltaram da cidade de La Cuesta, no México, em setembro. Lá, participaram de um treinamento intensivo na planta da empresa de confecção de capas para automóveis, sistemista da Fiat.

Na Escola Técnica SENAI Paulista, local onde esteve instalada a célula de produção industrial da Lear, as costureiras transformaram-se em multiplicadoras do conhecimento adquirido em solo mexicano. No dia 16 de outubro, a célula foi deslocada para a fábrica da empresa, no Polo Automotivo de Goiana. Até abril do próximo ano, quando as máquinas de costura estiverem em pleno funcionamento, 51 profissionais da costura serão treinadas pelas nove replicadoras.



Maria das Graças usou uma máquina de costura pela primeira vez.

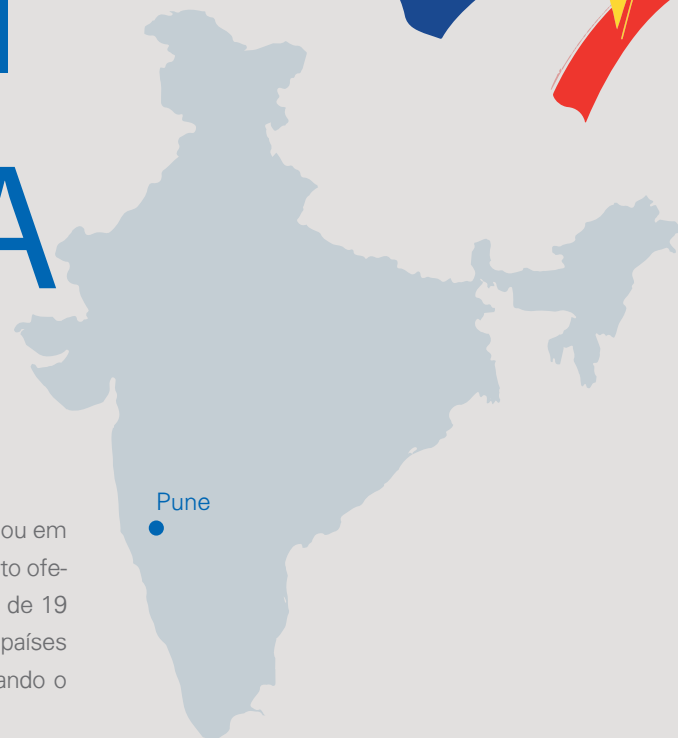
Em Paulista, as costureiras alcançaram um ritmo de produção de cinco a sete kits por hora. Cada kit com capas para assentos e encostos dianteiros e traseiros soma sete peças por veículo. Na fábrica, a capacidade de produção crescerá para 33 kits por hora e o número de máquinas passará de nove para 13.

Enquanto são treinadas, as costureiras produzem as peças que compõem as primeiras Verificações de Processo (VP) da montadora italiana em Goiana. As VP são veículos de teste de produção em que se conferem possíveis falhas e desvios de padrão na montagem, ou seja, protótipos. O primeiro carro da Fiat em Goiana, por exemplo – uma pré-série do Jeep Renegade –, teve bancos produzidos por costureiras como Josemélia Lemos, Maria Katiana Souza e Maria das Graças dos Santos.

“Foi muito gratificante o tempo que passamos na fábrica da Lear no México. Só ganharíamos três certificações. Eu consegui seis. Outra colega conseguiu dez”, contou Josemélia. A costureira do distrito de São Lourenço, em Goiana, também disse que aumentou a velocidade na produção: “pegamos o ritmo da fábrica”. Maria Katiana, que agora treina as novas costureiras, afirmou que vive um sonho: “Fomos para o México para aprender. Trouxemos o conhecimento e agora podemos repassá-lo”.

Mais uma que fez o curso do SENAI e foi contratada pela Lear é Maria das Graças. Desde agosto em treinamento, a moradora de São Lourenço nunca havia manuseado uma máquina de costura na vida. **“Quando entrei aqui pela primeira vez fiquei muito perdida. Parecia tudo tão difícil. Mas, hoje em dia estou mais acostumada”**, revelou.

DO SENAI A ÍNDIA



O aluno olímpico da Escola Técnica SENAI Areias José Carlos Souza viajou em outubro para a cidade de Pune, na Índia, onde participa de um treinamento oferecido pela empresa em que trabalha, a ThoughtWorks (TW). O jovem de 19 anos é desenvolvedor júnior na multinacional que cria softwares em 12 países e passou cinco semanas em um dos escritórios indianos da TW treinando o desenvolvimento de programas e técnicas que a empresa utiliza.

“A viagem faz parte de um treinamento que me fará atingir o nível de qualificação necessário para ingressar em um projeto. Na Índia, trabalharei com pessoas do Japão, Alemanha e até Brasil”, disse José. O estudante também espera aprimorar o idioma estrangeiro e imergir ainda mais no conceito social que a empresa aplica aos projetos: “Farei uma apresentação em inglês associando a técnica ao social. Espero voltar de lá falando fluentemente e com novas ideias para criar softwares. Também quero voltar com minha noção de justiça social evoluída”.

Em setembro deste ano, ele disputou a etapa nacional da OC, em Belo Horizonte (MG), e alcançou a quinta colocação, com direito a medalha de excelência. Na oportunidade, o SENAI Areias já mantinha uma parceria com a ThoughtWorks, através da qual monitores da instituição realizavam treinamentos na empresa de desenvolvimento de softwares. “Conheci a empresa, fiz a seleção e consegui uma vaga como desenvolvedor júnior”, disse Souza.

José Carlos é o caçula de sua família e, desde cedo, quis retribuir o esforço que sua mãe fazia para sustentá-los. Decidiu participar da seleção do SENAI Areias para o curso Técnico em Redes de Computadores, mas não passou. Tentou mais uma vez no ano seguinte e foi aprovado. No terceiro período do curso, preparou-se para a fase estadual da Olimpíada do Conhecimento (OC) como competidor de Webdesign e ficou em primeiro lugar.

O jovem webdesigner afirma que o conhecimento adquirido no SENAI foi muito importante para sua vida profissional e pessoal: “Lá, cresci muito como pessoa, tanto na visão técnica como na social. Durante a OC, aprendi diversas técnicas que estão me ajudando atualmente”. Quanto ao futuro, José Carlos diz querer “ajudar as pessoas, repassar o que aprendi. Começando em Pernambuco e depois, quem sabe, no mundo inteiro”.

Quero ajudar as pessoas,
repassar o que aprendi.
Começando em Pernambuco
e depois, quem sabe, no
mundo inteiro.



*José Carlos,
19 anos.*



Preparação para a Worldskills 2015 no Brasil

A contagem regressiva para a WorldSkills International 2015 começou. Do dia 11 ao dia 16 agosto de 2015, será a vez de São Paulo sediar a competição, e como anfitriões os estudantes das Escolas Técnicas SENAI de todo o país têm uma grande meta, chegar ao ponto mais alto do pódio. O projeto "top one", concebido pelo Departamento Nacional (DN), visa preparar os jovens talentos da instituição para alcançarem tal objetivo.

Entre março e setembro deste ano, alunos de Pernambuco, Rio Grande do Sul, Paraná e Bahia receberam treinamento intensivo em três modalidades selecionadas pelo DN, conforme rendimento dos estados em participações anteriores na WorldSkills. São elas: Mecânica de Manutenção, Eletricidade Predial e Tecnologia da Moda. Pernambuco entra na disputa com um representante para cada modalidade. Os selecionados participaram, em setembro, da etapa nacional

da Olimpíada do Conhecimento, que aconteceu em Belo Horizonte (MG), com o intuito de adquirirem experiência na competição. Não integraram o ranking brasileiro.

Quando janeiro de 2015 chegar, as duplas capacitadas de cada modalidade disputarão duas vagas com o vencedor da respectiva modalidade da Olimpíada. Dos três concorrentes, sobrarão apenas dois que serão avaliados, mais uma vez, em maio do mesmo ano. Dessa última seleção, sai o representante oficial do Brasil para a WorldSkills. Pela primeira vez na América Latina e pela segunda vez no hemisfério sul, o maior evento de Educação Profissional mobilizará mais de mil competidores de 60 países diferentes, além de líderes da educação, governo e indústria mundiais. São esperados 200 mil visitantes, incluindo cerca de 100 mil jovens do ensino fundamental das escolas nacionais.



Samuel Soares (no topo), do SENAI Petrolina, competirá na modalidade Eletricidade Predial. Otávio Braga (acima), de Paulista, é top one de Tecnologia da Moda.



A construção da Escola foi dividida em quatro etapas e ainda contará com biblioteca e auditório.

Unidade de Jaboatão entra na etapa final

A nova Escola Técnica SENAI está sendo construída no terreno da antiga oficina da Rede Ferroviária Federal (RFFSA) em Jaboatão dos Guararapes. Dos 33 mil m² da área total, 17 mil m² serão ocupados pelas instalações da Escola.

Até o momento, 8.646 m² da obra foram finalizados, o que significa três das quatro etapas concluídas no empreendimento. Os próximos passos são erguer mais dois galpões, um auditório e uma biblioteca, que compõem a última etapa. A previsão de conclusão é para 2015. O investimento total será de R\$ 25 milhões, tendo sido gastos R\$ 16 milhões até então.

O avanço na construção já permite que alunos do SENAI sejam recebidos nos prédios. Desde junho, 240 estudantes do curso de qualificação em Edificações na categoria Aprendizagem Industrial utilizam a área como aprendizes de construção civil. Na nova Unidade funcionarão os cursos de Construção Civil, Ferrovia, Indústria Gráfica, Máquinas Pesadas, Logística e Segurança do trabalho. Estima-se que a Escola receberá cerca de 20 mil matrículas por ano, podendo alcançar até 27 mil. As aulas devem começar no segundo semestre de 2015.

PETROLINA

Novo prédio de Eletrometalmecânica é inaugurado

Com o aquecimento da economia no setor e o aumento da demanda de mão de obra especializada, a área de Eletrometalmecânica da Escola Técnica SENAI Petrolina recebeu, neste ano, um investimento de R\$ 4 milhões. Desse total, 2,5 milhões foram destinados à compra de novos equipamentos e 1,5 milhão para a construção de um novo bloco.

O novo prédio, inaugurado em agosto, foi erguido para proporcionar mais espaço à ampliação das turmas no SENAI Petrolina. A área tem nove laboratórios em 800 metros quadrados. "Com a expansão, poderemos disponibilizar tanto cursos técnicos quanto de qualificação. Também abrigaremos melhor os equipamentos e diminuiremos a quantidade de ações remotas, expandindo a oferta de cursos", explica o diretor Flávio Guimarães.

Segundo Wilker Marinho, docente da Unidade, a construção favorece bastante o setor e aumenta significativamente a qualidade do Curso Técnico, uma vez que mais alunos podem utilizar as instalações modernas e o novo maquinário. "A nossa Escola precisava de uma atualização tecnológica para acompanhar a rampa de crescimento do campo e atingir um quantitativo ideal de pessoal formado", diz.

Até aqui, alunos dos cursos de Eletrônica, Elétrica, Automotiva, Eletrotécnica, Pneumática e Soldagem foram beneficiados diretamente pelo bloco. Além das melhorias estruturais, Wilker prevê avanços na qualidade do ensino do nível técnico para todos os alunos dessas áreas, assim como uma oportunidade para desenvolver mais cursos de qualificação.

CERTIFICAÇÃO PROFISSIONAL

A comprovação da competência do trabalhador

Muitos profissionais conseguem ser bons naquilo que fazem apenas com a prática diária do seu trabalho. Mas, hoje em dia, a formação conta muito no momento da contratação. Agora, eles já podem aliar à experiência dos anos de trabalho a certificação profissional, realizando exames teóricos e práticos de certificação de pessoas oferecidos pelo SENAI Conecta, um dos Centros de Certificação (CEC) do SENAI.

Os interessados em realizar os exames podem se inscrever seguindo as instruções no site sscp.senai.br. Lá, é possível escolher CEC no qual se deseja realizar a prova. Outra opção é dirigir-se ao SENAI Conecta, na Rua Ministro Mário Andreazza, nº 255, Várzea (Parqtel), e preencher a ficha de inscrição. Não existe limite de vagas. Os exames são aplicados todos os dias (de segunda a sexta-feira) na Unidade, de acordo com a demanda.

Após a inscrição, o SENAI Conecta faz um balanço das competências do candidato para preparar o exame e, 15 dias depois, agenda a prova de certificação. O resultado é divulgado 15 dias após a realização dos exames. Em caso de aprovação, o Sistema SENAI de Certificação de Pessoas (SSCP) concede ao indivíduo uma carteira e um documento de certificação. A certificação tem validade de cinco anos.

O SSCP disponibiliza certificações nas áreas de Construção Civil, Alimentos, Mobiliário e Turismo. O CEC de Pernambuco (SENAI Conecta) oferece as certificações para Eletricista Instalador Predial de Baixa Tensão, Pedreiro em Alvenaria Estrutural, Pedreiro de Vedação, Encarregado de Obras, Reparador Polivalente (Can-Fix-It) e Motorista de Taxi. Para ter a certificação, o profissional deve investir de R\$ 180,00 a R\$ 500,00, dependendo da modalidade escolhida. Mais informações podem ser adquiridas pelo 0800.600.9606.

Mais 2 mil vagas em Educação a Distância

A praticidade que a Educação a Distância (EAD) proporciona vem despertando a atenção e confiança das pessoas no Brasil. Em Pernambuco, o cenário tem sido positivo e as ofertas de cursos crescem para estudantes e até mesmo profissionais que querem se aperfeiçoar sem precisar sair de casa. O SENAI Conecta, Unidade do SENAI PE que oferece capacitações on-line e semipresenciais, até o mês de novembro deste ano já realizou 9 mil matrículas cursos de Competências Transversais, totalmente gratuitos. Já estão disponíveis mais 2 mil vagas para os interessados na qualificação à distância.

A modalidade é 100% on-line. Todos os cursos têm duração de 14 horas e podem ser concluídos em até 20 dias. As opções disponíveis são Educação Ambiental, Segurança do Trabalho, Legislação Trabalhista, Empreendedorismo, Propriedade Intelectual, Tecnologia da Informação e Comunicação, Consumo Consciente de Energia e Lógica de Programação. Os interessados podem realizar a inscrição no site www.pe.senai.br, na seção EAD, e ter acesso ao ambiente virtual de aprendizagem. Lá, estarão disponíveis todas as instruções necessárias, inclusive o material didático. Vale lembrar, que o próprio aluno poderá emitir o certificado de conclusão e imprimi-lo.

Dê um F5 no seu futuro profissional. Procure o Senai Conecta.

CERTIFICAÇÃO DE PESSOAS

Eletricista Instalador Predial de Baixa Tensão
Pedreiro
Reparador Polivalente – Can Fix It
Motorista de Táxi

Testes presenciais

QUALIFICAÇÃO PROFISSIONAL - EAD

Operador de microcomputador
Montador e reparador de microcomputador
Instalador e reparador de redes de computadores

CURSOS RÁPIDOS - EAD (100% online)

Educação Ambiental
Empreendedorismo
Tecnologia da Informação e Comunicação
Propriedade Intelectual
Segurança do Trabalho
Legislação Trabalhista no Brasil
Consumo consciente de energia
Lógica de programação

Cursos gratuitos

Informações: 0800 600 9606 | www.pe.senai.br



PRÊMIOS

IEL

O SENAI levou todos os prêmios da categoria Sistema Indústria. Tatiane e João Gabriel receberam o prêmio na categoria estudante.



NAÍDE TEODÓSIO

Vanessa e Cláudio concorreram com 900 inscritos e foram dois dos 24 premiados.



Quatro vencedores no Prêmio IEL de Estágio

No dia 8 de outubro, o Instituto Euvaldo Lodi (IEL) reuniu empresas, instituições de ensino e estudantes de Pernambuco para premiar as melhores práticas de estágio do ano. Os premiados foram distribuídos nas categorias: Sistema Indústria, Empresas de Grande Porte, Empresas de Médio Porte e Empresas de Pequeno Porte. Em cada uma delas, foram contemplados um estudante e uma empresa de destaque.

O SENAI foi o grande vencedor da noite, arrebatando todos os quatro prêmios na categoria Sistema Indústria. O primeiro

lugar na modalidade empresa ficou com a Escola Técnica SENAI Santa Cruz do Capibaribe, representada pelo diretor Paulo Galdino. A segunda colocação ficou com a Escola Técnica SENAI Areias, sob a gestão do diretor Paulino Albuquerque.

A estudante destaque foi Tatiane Soares, da Unidade Santa Cruz, que desenvolveu o Hidrocurve, uma base para hidroterapia em bebês. João Gabriel Gouveia, do SENAI Areias, levou o segundo lugar com o projeto de um dispositivo de bolso, o Sinótico Wireless, que controla maquinário e processos industriais, através de uma rede privada sem fio.

Santo Amaro e Cabo levam o Naíde Teodósio

Vanessa Oliveira de Andrade, estudante da Escola Técnica SENAI Santo Amaro, e Cláudio Henrique da Silva, aluno da Unidade Cabo de Santo Agostinho, participaram, no dia 2 de outubro, da solenidade do VII Prêmio Naíde Teodósio de Estudo de Gênero, no Teatro Santa Isabel. Ambos foram premiados na categoria Redações de Estudantes de Ensino Técnico Subsequente, que teve mais quatro selecionados.

Vanessa escreveu a redação intitulada "Por uma educação sem rótulos e generalizações" e acredita que "escrever sobre esse assunto é importante, porque vivemos tempos de

mudança. Gostei muito de fazer parte dela, de poder mostrar o que eu gosto de fazer, que é escrever".

Com o questionamento "Vivendo em uma democracia?", o aluno Cláudio Henrique disse querer despertar o senso crítico com relação à inserção da mulher no espaço de poder: "levantar esse sentimento nas pessoas é motivo de grande gratificação". A colaboradora do SENAI Caruaru Cristina Oliveira também foi premiada. Ela escreveu sobre a "Exploração da Mulher na Mídia", representando o IFPE.