



Tecnologia em Automação Industrial

Boletim informativo

Edição 15 - Ano 2 - Maio de 2015



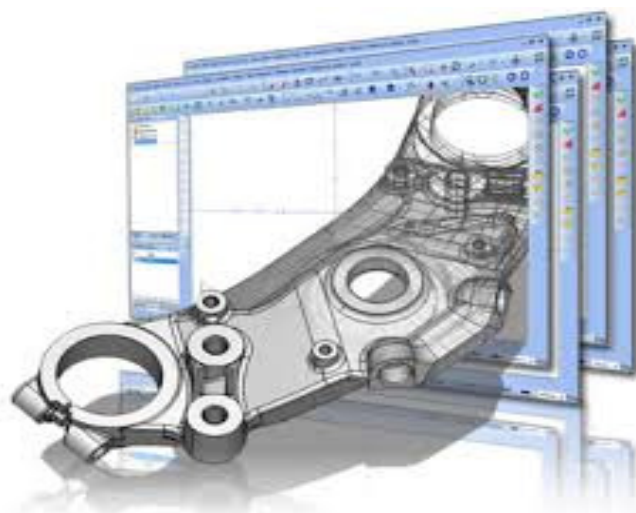
Faculdade
SATC

Utilização de Software CAD na Indústria

por Prof. Esp. Joelson Vieira

A constante busca pelo retorno rápido do investimento é imprescindível para a permanência e crescimento de uma empresa no mercado. Frente a esses desafios, todos os setores da economia brasileira constataam que a automação de seus processos tecnológicos é vital.

Através da informatização e softwares como o CAD, será possível atingir maiores níveis de competitividade, pois estes sistemas vão muito além do auxílio básico ao projeto, permitindo o armazenamento conjunto de todos os dados, modelação geométrica e cinemática, minimizando imperfeições do projeto e armazenando neste software seu conhecimento adquirido em anos de prática.

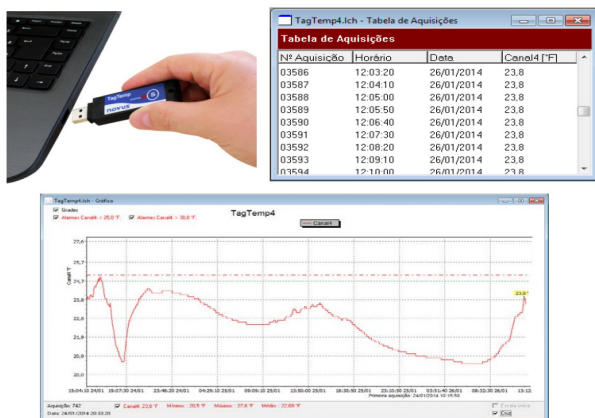


Registrador de Temperatura Compacto e Integrado

por Acad. Maurício Marchioro

O TagTemp-Stick desenvolvido pela empresa Novus é um registrador eletrônico (data logger) de temperatura compacto e robusto que dispensa uso de cabos para sua configuração e coleta de dados. Conecta diretamente à interface USB de computadores Windows para comunicação com o software de configuração e análise de dados.

O TagTemp-Stick tem sensor de temperatura interno de grande exatidão e IP67, podendo operar imerso a até 1m de profundidade. Devido as suas características construtivas, é ideal para registro de temperatura no transporte e armazenagem de produtos resfriados e congelados, como vacinas, hemoderivados e alimentos, com ampla aplicação nas áreas de biologia, química, farmácia, logística e indústrias em geral.



Delphi Tour 2015

por Prof. Esp. Cleber Izidoro

O Delphi Tour 2015, promovido pela empresa AcquaSoft é uma palestra técnica realizada em várias cidades brasileiras, e tem como objetivo demonstrar as novas funcionalidades do ambiente de desenvolvimento Delphi XE8, lançado recentemente no mercado mundial pela Embarcadero.

Esta nova versão do compilador permite que o software seja compilado tanto para PCs como também para dispositivos móveis, como celulares e tablets, equipados com sistema operacional Android ou IOs, abrindo um leque de possibilidades de aplicações na Automação Industrial.

Segundo o Prof. Cleber Izidoro, “esta palestra tem como objetivo buscar aperfeiçoamento em ferramentas já conhecidas e trazê-las para a realidade da Automação Industrial, aplicando-as em sala de aula, mantendo desta forma o Acadêmico sempre atualizado com o mercado”.



Inscrições abertas para o vestibular até 09 de junho através de portalsatc.com/vestibular

Saiba mais: portalsatc.com/link/automacao
Contatos - automacao@satc.edu.br
(48) 3431-7568

