

## COTEMINAS é premiada em 2º LUGAR NACIONAL no prêmio IEL de MELHORES PRÁTICAS DE ESTÁGIO promovido pelo Instituto Euvaldo Lodi, utilizando o SIGMA - Software Grátis de Manutenção como principal ferramenta no projeto

A COTEMINAS foi qualificada a participar do prêmio IEL de melhor prática de estágio 2008, onde foi classificada em 1º lugar na etapa regional, que tiveram como finalistas a Petrobras e a Coats Corrente. Com essa classificação o projeto foi credenciado para a fase nacional, onde foi premiado com o honroso 2º Lugar do Prêmio IEL de Melhor Prática de Estágio 2008 - Fase nacional. Uma das principais ferramentas utilizadas foi o programa usado no desenvolvimento do projeto, o SIGMA - Software Grátis de Manutenção, da Rede industrial.



PLANTA EM SÃO GONÇALO DO AMARANTE - RN



SOFTWARE GRÁTIS DE MANUTENÇÃO

O SIGMA - Software Grátis de Manutenção, é uma poderosa ferramenta para o PCM - Planejamento e Controle da Manutenção para indústrias de todos os ramos e quaisquer empresas nas quais se faça necessário a implantação do PCM, tais como hotéis, hospitais, shoppings centers, empresas prestadoras de serviços de manutenção predial ou industrial, assistências técnicas, etc.

Conta atualmente com mais de 10.000 usuários a nível nacional, desta forma sendo considerado o Software de Manutenção mais utilizado no país.

Obtenha o software gratuitamente realizando o download no site [www.redeindustrial.com.br](http://www.redeindustrial.com.br).

### A EMPRESA

A Coteminas nasceu vitoriosa, absolutamente imbatível em qualidade e preço. Cresceu como nenhuma outra empresa do setor e, hoje, são 11 unidades que fabricam e distribuem produtos que ostentam conceituadas marcas de sucesso no mercado. São fios, tecidos, malhas, camisetas, meias, toalhas de banho e de rosto, roupões e lençóis para o mercado interno, para os Estados Unidos, Europa e Mercosul.

A Coteminas consome anualmente 100 mil toneladas de fibras - 12,5% de todo o consumo nacional de algodão. Suas fábricas, localizadas quatro em Montes Claros (MG), três em São Gonçalo do Amarante e Macaíba (RN), três em João Pessoa e Campina Grande (PB) e uma em Blumenau (SC), ocupam uma área coberta e climatizada de 940.254 metros quadrados. Os terrenos onde estão as 11 unidades têm 3.853.560 metros quadrados, sendo a área urbanizada de 1.847.190 metros quadrados. A Coteminas e suas coligadas empregam mais de 16 mil brasileiros, uma sólida referência para o progresso das comunidades de que fazem parte.

Todo o sucesso da Coteminas é fruto da qualidade e da competitividade obtidas através de modernos equipamentos e de uma equipe técnica de alto valor. Para isso, a Coteminas buscou e obteve o apoio do SENAI, primeiramente através do Centro Regional de Tecnologia Têxtil (CERTEX), de Recife, e, depois, do Centro Tecnológico da Indústria Química e Têxtil (CETIQT), do Rio de Janeiro, um dos mais avançados institutos de tecnologia têxtil do mundo.

## O PROJETO - INFORMATIZAÇÃO DO SETOR DE MANUTENÇÃO

A proposta inicial do projeto era de desenvolver e implantar um PCM (Planejamento e Controle de Manutenção) no setor de acabamento da Unidade fabril da COTEMINAS S.A. localizada no município de São Gonçalo do Amarante RN. **"Este projeto tinha como objetivo principal desenvolver um planejamento, obter um controle efetivo da manutenção nas máquinas e uma melhora na sua qualidade, com isso diminuir as intervenções não programadas por motivo de quebras e elevando a disponibilidade das máquinas para produção"**, relata o Sr. Thiago de Souza Castelo, estagiário do Setor de PCM.

Este projeto foi viabilizado pelo gerente do setor, o Eng. Eduardo Costa, que disponibilizou todas as ferramentas necessárias para o andamento do projeto e desenvolvido pelo Sr. Thiago de Souza Castelo, aluno do curso de engenharia mecânica da UFRN e estagiário do PCM do setor de Acabamento da COTEMINAS S.A.. Uma das principais ferramentas disponibilizadas foi o programa usado no desenvolvimento do projeto, o SIGMA da Rede industrial. O SIGMA é um sistema de gerenciamento de manutenção, que pode ser adquirido gratuitamente pela internet e que foi fundamental para a viabilidade do projeto. **"O SIGMA nos possibilitou o controle efetivo e o gerenciamento das manutenções realizadas nas máquinas, e é nele que temos o cadastro completo de todas as máquinas, processos, colaboradores do setor e histórico completo das manutenções anteriores."**

**RESULTADOS** - Após todas as etapas iniciais, como corretiva, preventiva, preditiva e check-list, já é possível detectar uma melhora na qualidade das manutenções, mas ainda há etapas a serem concluídas, porém os resultados já são visíveis e importantes. Uma queda na quantidade de OS corretiva (Ordem de Serviço), uma diminuição no tempo de máquina parada para manutenção e um aumento na disponibilidade das máquinas são vistos e muitos bons resultados ainda estão por vir.

**Agende uma visita de apresentação e saiba como a implantação do SIGMA no gerenciamento da manutenção de sua unidade industrial pode trazer diversas vantagens e benefícios!**

**Contate-nos em uma de nossas unidades mais próxima. Atendemos à nível nacional! Acesse [www.redeindustrial.com.br](http://www.redeindustrial.com.br)**



A REDE INDUSTRIAL atua no mercado há mais de 24 anos, através do desenvolvimento do SIGMA – Software Grátis de Manutenção. Oferece serviços para implantação, treinamento e suporte deste software, com diversos cases de sucesso de implantação. Além do SIGMA, oferece diversos serviços e treinamentos voltados para o setor de gestão da manutenção, como Serviços de Tagueamento, Treinamentos na Área de Gestão da Manutenção, entre outros. Conta atualmente com unidades regionais em 6 capitais à nível nacional, além de uma rede de franquias em diversas cidades.