

**SENAI Mariano Ferraz**

As escolas preocupam-se cada dia mais em ter ferramentas eficientes em seus planejamentos curriculares, pois o mercado de trabalho está se tornando cada dia mais competitivo e ao sair das escolas os alunos precisam obrigatoriamente estar preparados para enfrentá-lo.

O SENAI Mariano Ferraz que fica na Vila Leopoldina, cidade de São Paulo, tem esta preocupação, e por isso já acrescentou o **E<sup>3</sup>.series** no seu plano curricular.



O software foi implantado no início deste ano para utilização no Curso Técnico de Automação Industrial. Os alunos passam a ter maior contato com a ferramenta no 4º semestre onde a escola oferece a disciplina de projetos.

Cada turma possui 32 alunos, que aprendem a desenvolver, entre outras coisas, projetos completos na área de elétrica.

*"A Escola SENAI "Mariano Ferraz" obteve um ganho significativo de produtividade na disciplina de projetos de sistemas de automação que é desenvolvida no último semestre do curso Técnico em Automação Industrial, a partir do uso do software E<sup>3</sup>.series que além de ser uma ferramenta bastante amigável melhorou o nível de qualidade da documentação elétrica gerada e reduziu o tempo de projeto."*

*José Ricardo, Coordenador do Curso de Automação Industrial.*