## NOVAS TECNOLOGIAS E SISTEMAS DE ADMINISTRAÇÃO DA PRODUÇÃO: ANÁLISE DO GRAU DE INTEGRAÇÃO E INFORMATIZAÇÃO EM INDÚSTRIAS DE ALFENAS – MINAS GERAIS.

Pedro, Karin de Souza<sup>1</sup>; Crepaldi, Sílvio Aparecido<sup>2</sup>.

As organizações hoje reagem às mudanças, considerando as transformações ambientais, aliadas à conscientização crescente dos consumidores. Para melhor compreender a competitividade, as empresas têm buscado considerar todo o ambiente em que estão inseridas. Com isso, buscam uma melhoria na eficiência produtiva, econômica e administrativa, no controle das atividades desenvolvidas e na compreensão dos fatores externos que influenciam diretamente as estratégias adotadas por elas. Buscou-se, com este estudo, verificar em indústrias brasileiras, no caso específico deste trabalho, localizadas na região de Alfenas, em Minas Gerais, informações a respeito dos sistemas de produção, mais utilizados, do nível de integração da produção e do grau de informatização do mesmo, como forma de se averiguar de que maneira as indústrias vêm se adequando a esta nova realidade competitiva. Uma empresa não pode ser bem sucedida sem incorporar à sua estratégia as tecnologias surpreendentes que existem e continuam a surgir. Os avanços tecnológicos criam novos produtos, técnicas de produção e maneiras de administrar e comunicar. Para isso, foi realizado um levantamento junto aos industriais da região. Foi constatado que há grande preocupação com a qualidade técnica das indústrias. Porém, ainda é necessário que os industriais tenham maior consciência da importância de uma gestão de caráter empresarial, com a correta utilização dos recursos, adoção de técnicas de gestão e de sistemas de custeio, baseados em conhecimentos científicos da Administração. Neste sentido, conclui-se que, de uma forma geral, os industriais da região de Alfenas-MG ainda precisam dar grandes passos para o aprimoramento de sua gestão.

Palavras-chaves: 1) Administração da Produção 2) Novas Tecnologias 3) Eficiência produtiva

Fonte Financiadora: PIBIC/CNPq

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Acadêmico do curso de Administração – 5º Período – Bolsista do PIBIC.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Orientador – Faculdade de Administração