

**GRUPO DE PESQUISA: O CARÁTER EVOLUCIONÁRIO DO
PLANEJAMENTO E CONTROLE DA
PRODUÇÃO E AS NOVAS FORMAS
DE ORGANIZAÇÃO DO TRABALHO**

LÍDER: Prof. Dr. José Benedito Sacomano

INTEGRANTES: Profa. Dra. Francisca Dantas Mendes, Dr. Francisco José Santos Milreu, Prof. Dr. Ivanir Costa, Dr. Mario de Souza Nogueira Neto, Prof. Dr. Mario Mollo Neto, Prof. Dr. Pedro Luiz de Oliveira Costa Neto, Prof. Dr. Sergio Luiz Kyrillos, Ana Lucia Atrasas e José Barrozo de Souza

O Grupo de Pesquisa "O Caráter Evolucionário do Planejamento e Controle da Produção e as Novas Formas de Organização do Trabalho" iniciou-se no ano de 2000, e até 2005 seu foco fixou-se no estudo das estruturas funcionais do Planejamento e Controle da Produção, tendo como alvo principal o Sistema de Emissão de Ordens, incluindo-se nessa fase o PCP Convencional, além daqueles que se utilizavam das técnicas do MRP – *Material Requirement Planning* e JIT – *Just in Time*. A partir de 2005 estudou-se, com razoável intensidade, as correlações do Planejamento e Controle da Produção com outros setores da empresa, principalmente às ligadas à Qualidade, Manutenção, Planejamento do Processo Produtivo. Nessa fase do estudo aprofundou-se na pesquisa dos Paradigmas Estratégicos da Manufatura, principalmente: Produção em Massa Atual, Manufatura Responsiva, Manufatura Ágil e Manufatura Enxuta, que associam para cada uma delas uma formatação diferenciada para o Planejamento e Controle da Produção. A partir de 2008 o Projeto de Pesquisa privilegiou uma investigação do Planejamento e Controle da Produção em Redes de Empresa. Entre 2010 e 2011, três teses de doutorado abordaram esse tema com razoável grau de ineditismo. O Grupo continua nessa perspectiva. Foram publicados no período

71 artigos em Anais de Congresso nacionais e internacionais, 8 artigos em revistas nacionais qualificadas, 3 livros e 6 capítulos de livro.