

A IMPORTÂNCIA DO PLANEJAMENTO E CONTROLE DA PRODUÇÃO

Ana Paula Souza SILVA¹, Karina S. CAMPOS², Jose Araújo de SOUZA ³,

¹Estudante de Gestão da Produção Industrial/UninCor – e-mail: aninhapss_@yahoo.com.br

²Orientadora, Coordenadora e Professora do curso de Gestão da Produção Industrial- Unincor – e-mail: coordenacaogpibt@unincor.edu.br

³ Co-Orientador e Professor do curso de Gestão da Produção Industrial. /UninCor – e-mail: josearaujodesouza@yahoo.com.br

Palavras-Chave: DISPOSIÇÃO, RESÍDUOS, ELETRÔNICOS.

RESUMO:

A partir da Revolução Industrial aumentaram a exigência por produtos e serviços que tenham maior valor agregado, boa qualidade e menor custo produtivo, diante dessa necessidade surgiu o Planejamento e Gestão da Produção (PCP) que é um conjunto de ferramentas inter-relacionadas que dependem do alinhamento entre os departamentos de vendas, finanças e chão-de-fábrica, pois ele usa as informações desses setores e transforma em ordens de produção, garantindo sempre que o processo produtivo seja eficiente, econômico, de boa qualidade e que seja executado em tempo hábil. O objetivo desse trabalho foi pesquisar a importância do planejamento e controle da produção para a administração da produção, bem como identificar as principais ferramentas utilizadas por esse departamento que é tão importante dentro das indústrias de produção. Neste projeto foi realizada uma revisão bibliográfica, os dados coletados são de diferentes fontes de consulta: livros, revistas, artigos e materiais disponíveis na Internet. Ao longo do desenvolvimento do projeto algumas dúvidas surgiram: Diante de tantas cobranças, prazos curtos e evolução tecnológica acelerada, como ser flexível e ao mesmo tempo eficiente? Como obter qualidade e ao mesmo tempo menor custo produtivo? Diante dessas indagações notamos a importância que o departamento de Planejamento e Controle da Produção tem dentro das organizações, onde se torna um apoio gerencial capaz de responder as questões acima e atender as expectativas do mercado. A fim de atingir esses objetivos, o PCP usa algumas ferramentas que lhe auxiliam na tomada de decisões, essas ferramentas são: previsão de demanda, ordem de produção, kanban, movimentação, controle da produção, MRP I e II, dentre outras. A boa gestão dessas ferramentas e técnicas garante que o processo produtivo seja realizado de forma adequada, eficiente e econômica, por isso o Planejamento e Controle da Produção surge como um importante aliado às empresas que desejam atender essas necessidades, pois nesse cenário quem não cumpre essas exigências dificilmente sobrevive, daí a importância de se planejar e controlar a produção. Devido a sua importância esse departamento precisa estar atento a todas as etapas da produção, é indispensável verificar se o planejamento está sendo respeitado em termos de tempo e custo para que os produtos sejam entregues dentro do limite acordado sem sair do orçamento. O principal objetivo do PCP é usar de forma adequada, eficiente e econômica os recursos da produção, sendo assim ao longo dos anos desenvolveram-se algumas ferramentas e técnicas para planejar e controlar a produção, no entanto, mesmo com tanta inovação tecnológica ainda não é possível obter uma previsão exata da necessidade de produção, daí a relevância da boa gestão das informações desse recebidas pelo PCP, que deve gerenciar essas informações tendo em mente que são “pré-visões” e por isso não são informações exatas.