



## CURSO DE PCP - PLANEJAMENTO, CONTROLE DE PRODUÇÃO - MRP I

### Objetivo :

Apresentar aos Administradores industriais, as técnicas atuais de Organização, Dinamização e Avaliação da função do PCP. Analisar e detalhar o sistema de PCP, permitindo que a sua implantação propicie melhor coordenação entre Produção, Vendas e Materiais (Gestão de Estoque), além de possibilitar melhor fluxo do sistema produtivo.

### Destina-se :

Líderes, Ecarregados, Supervisores, Chefes, Gerentes, Diretores Industriais responsáveis pelo Planejamento, Programação e Controle da Produção e a Engenheira industrial. É recomendado também para Proprietários e Gerentes de pequenas.

### Programa :

1 - O Papel Estratégico dos Sistemas de Administração da Produção : Questões Fundamentais em um planejamento estratégico; Questões fundamentais da estratégia de negócios; Vantagem competitiva.. 2 - O Sistema da Produção : Sistema de administração da produção; Conceito da Cadeia de Suprimento; As funções básicas da administração de materiais; Ambiente produtivo (MTS, ATO, MTO e ETO) 3 - Gestão de Estoques : Conceitos sobre estoque; Custos de renovação de estoques: Custo de aquisição; Custo de armazenagem custos total; Lote de compra: método simplificado; influência no estoque médio; Lote econômico de compra e produção; Modelo matemático; Níveis de estoque: Tempo de reposição; Estoque de segurança, Conceitos, Métodos simplificados; Métodos de controle de estoque: Sistema de máximos e mínimos; Sistema de reposição periódica; Sistemas visuais; Gráfico ABC. 4 - Gestão da Demanda : Habilidade para prever a demanda; Processo de previsão de demanda; Previsão de vendas; Requisito de uma boa previsão de vendas 5 - MRP I – A lógica do MRP I; Estrutura do Produto; 6 - MRP / CRP – Planejamento de Necessidades de Materiais :Mecânica do MRP; Parâmetros Fundamentais do MRP; Dimensionamento de Materiais; Importância da Acurácia dos Parâmetros para a Determinação do MRP. 7 - Planejamento de Produção e Materiais : O que é PPCP ?; Conceito de planejamento (Horizonte de Planejamento de longo, médio e curto prazo) no MRP I, MRP II e Operações de Vendas (S&OP) ; Estrutura organizacional do planejamento industrial; Inter-relações do PPCP com as demais áreas da empresa; Medidas de eficiência do PPCP.

## Horários

Grupo	Hora de Início	Hora de Término	Data de Início	Data de Término	Estado	Cidade
Cursos Abertos	08:00	17:00	28/01/2026	28/01/2026	SAO PAULO	JUNDIAI
Cursos Abertos	08:00	17:00	20/02/2026	20/02/2026	SAO PAULO	JUNDIAI
Cursos Abertos	08:00	17:00	18/03/2026	18/03/2026	SAO PAULO	JUNDIAI
Cursos Abertos	08:00	17:00	17/04/2026	17/04/2026	SAO PAULO	JUNDIAI
Cursos Abertos	08:00	17:00	28/05/2026	28/05/2026	SAO PAULO	JUNDIAI
Cursos Abertos	08:00	17:00	29/06/2026	29/06/2026	SAO PAULO	JUNDIAI