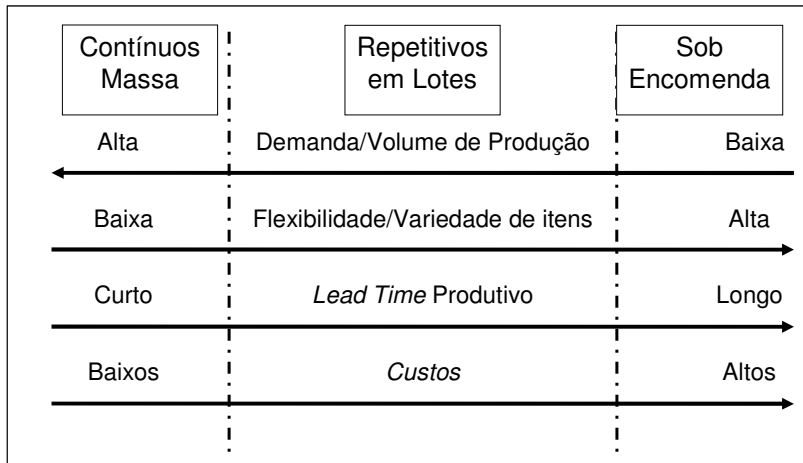
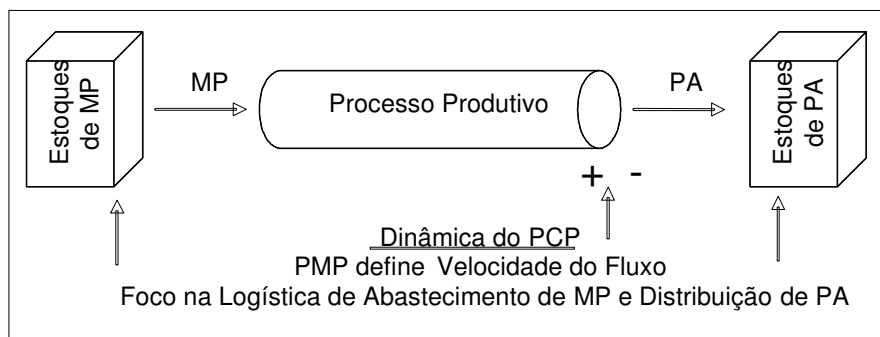


Sistemas Produtivos e o PPCP



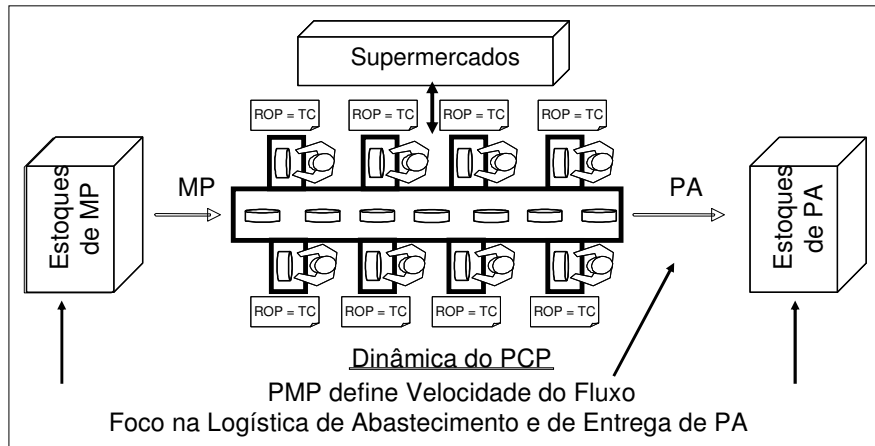
TUBINO, Dalvio Ferrari; Planejamento e Controle da Produção, Teoria e Prática, www.deps.ufsc.br/lssp

Sistemas Contínuos e o PPCP

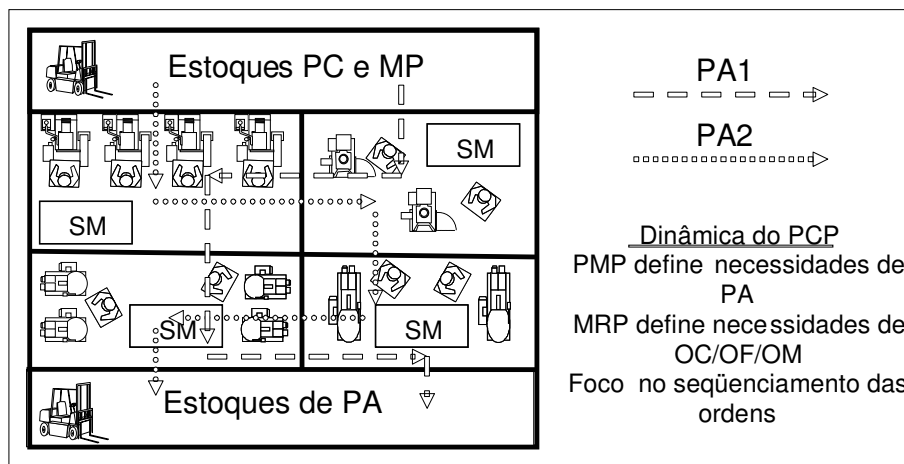


TUBINO, Dalvio Ferrari; Planejamento e Controle da Produção, Teoria e Prática, www.deps.ufsc.br/lssp

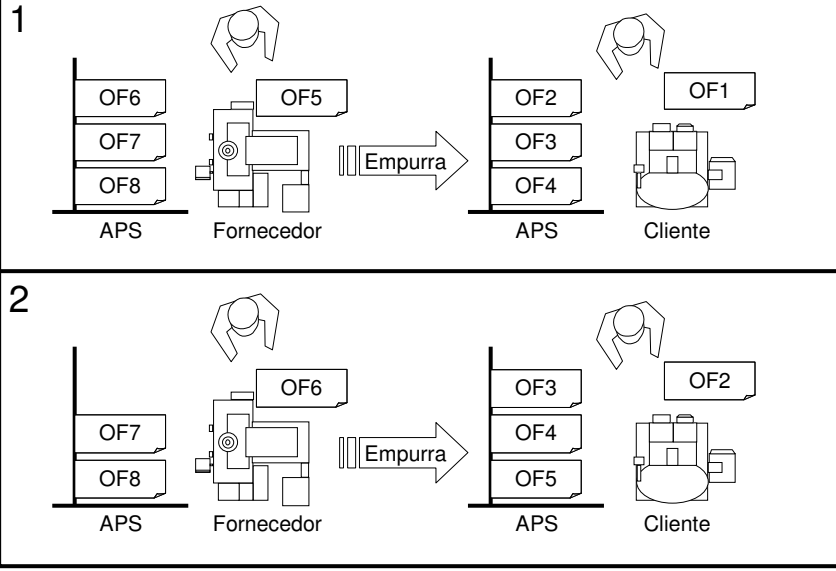
Sistemas de Produção em Massa e o PPCP



Sistemas Repetitivos em Lotes e o PPCP

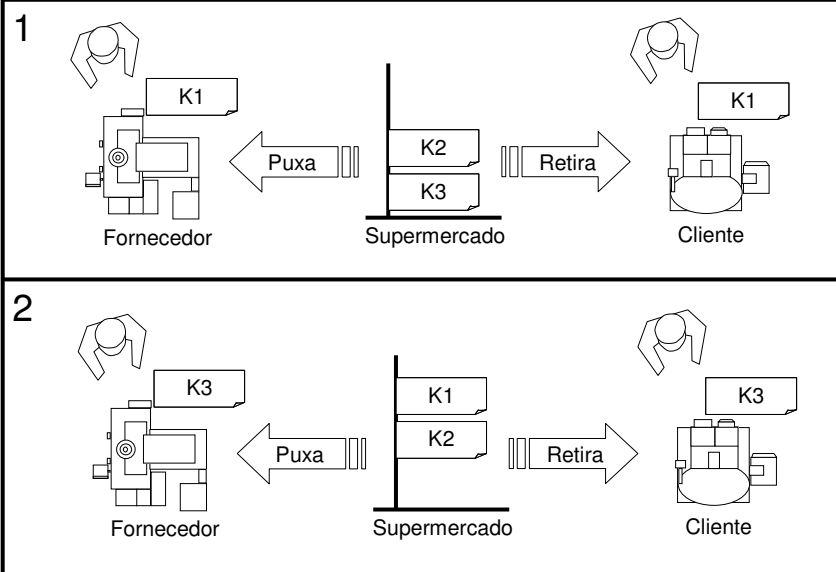


Programação Empurrada



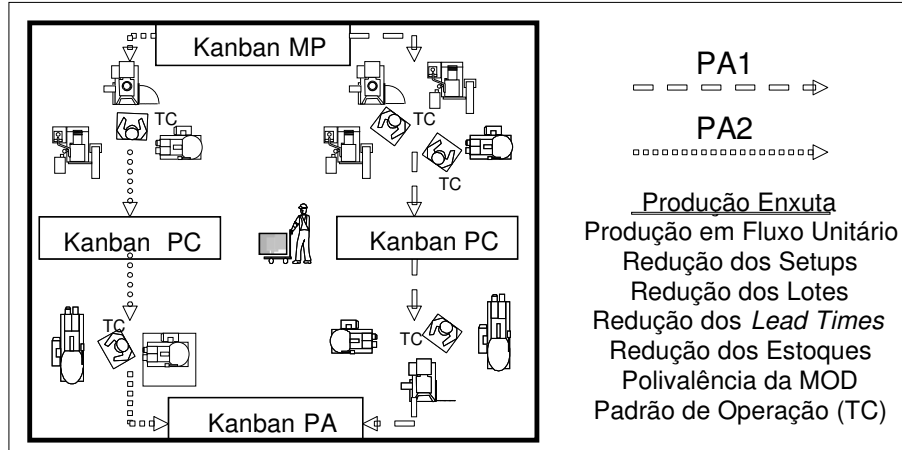
TUBINO, Dalvio Ferrari; Planejamento e Controle da Produção, Teoria e Prática, www.deps.ufsc.br/lssp

Programação Puxada



TUBINO, Dalvio Ferrari; Planejamento e Controle da Produção, Teoria e Prática, www.deps.ufsc.br/lssp

Produção Focalizada em Células



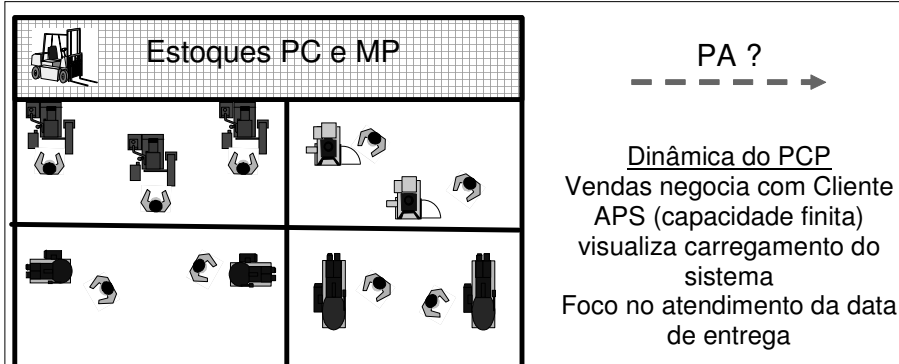
PA1
- - - - ->

PA2
.....>

- Produção Enxuta
 Produção em Fluxo Unitário
 Redução dos Setups
 Redução dos Lotes
 Redução dos *Lead Times*
 Redução dos Estoques
 Polivalência da MOD
 Padrão de Operação (TC)

TUBINO, Dalvio Ferrari; Planejamento e Controle da Produção, Teoria e Prática, www.deps.ufsc.br/lssp

Produção Sob Encomenda e PCP



PA ?
- - - - ->

- Dinâmica do PCP
 Vendas negocia com Cliente
 APS (capacidade finita)
 visualiza carregamento do sistema
 Foco no atendimento da data de entrega

Com tempos de atividades altos – PERT/CPM para gerenciamento de projetos