Proposta de Aplicação da Disciplina de Produção e Logística

Sugerimos um sistema de controle de pedidos de uma empresa que vende produtos no varejo.

Ao realizar um pedido o sistema faz o gerenciamento para agilizar a entrega do mesmo. Por exemplo: Em nossa empresa vendemos três tipos de produtos sob pedido, cada um leva um certo tempo para ser entregue (exemplo: um produto x leva 2dias fornec. + 2 dias entrega = total 4 dias). O sistema agiliza o processo da fila dos produtos prontos a ser entregue ao cliente.

Esta comunicação pode ser feito através da intregração de sistemas.

Fornecedorort

Requisita os produtos

Entrega os produtos

Separa o pedido e faz a entrega.

Controle

Ao chegar o produto no estoque, o estoque é incrementado

Faz o pedido ao fornecedor

Requisita os produtos

O pedido é uma lista de produtos com 1 ou mais produtos.

Faz o Pedido

Produto

Estoque

Pedido