



OS TIPOS DE ESTOQUES

POR QUE
MANTER
ESTOQUES
?

CAUSAS, TIPOS E FUNÇÕES DE ESTOQUE

PRINCIPAIS ÁREAS RESPONSÁVEIS	CAUSAS	TIPOS	FUNÇÕES
OPERAÇÕES / PRODUÇÃO	INCERTEZA	Estoque de Segurança • para produção • para distribuição	Desacoplamento entre Operações
	TEMPO DE REPOSIÇÃO	Estoque de Fluxo • em processo • em trânsito	Viabilizar a Operação do Sistema Produtivo
	ECONOMIA DE ESCALA	Estoque de Ciclo • lote de produção • lote de compra	Redução de Custos • de energia • de transporte
	DEMANDA SAZONAL	Estoque Sazonal	Estabilização da Capacidade de Produção
FINANÇAS	APLICAÇÃO FINANCEIRA	Estoque "Especulativo"	Fazer o dinheiro render
MARKETING	PROMOVER VENDAS	Promocional	Conquistar novos clientes
TODAS	OBSOLESCÊNCIA	Estoque Obsoleto ("mico")	Nenhuma

COMPARAÇÃO ENTRE OS TIPOS DE ESTOQUES

ESTOQUE DE SEGURANÇA + ESTOQUE DE CICLO

ESTOQUE DE FLUXO

- Localizado em estágios de armazenamento (como depósitos, centros de distribuição, almoxarifados)
- Localizado no piso de fábrica (em máquinas ou filas) ou em meios de transporte (caminhões, navios, aviões, trens ou dutos)

COMPARAÇÃO ENTRE OS TIPOS DE ESTOQUES

ESTOQUE DE SEGURANÇA + ESTOQUE DE CICLO

ESTOQUE DE FLUXO

- **Estático:**
aguardando uma demanda futura
- **Dinâmico:**
em processamento ou esperando processamento

COMPARAÇÃO ENTRE OS TIPOS DE ESTOQUES

ESTOQUE DE SEGURANÇA + ESTOQUE DE CICLO

ESTOQUE DE FLUXO

- **Destino ou momento de consumo indefinido**
- **Destino definido: sendo conduzido para o ponto de consumo**

