



Gestão Industrial

Senior  
Tecnologia para Gestão

## Analise e planeje seu processo produtivo de forma simples e direta com a solução de Gestão Industrial da Senior

O máximo de informação em tempo real para encurtar e embasar sua tomada de decisão.

### Entenda como a solução atua:

Defina seu mix de produtos de forma ágil e assertiva com a Gestão de Engenharia. Facilite a tomada de decisão na operação administrando suas necessidades de produção e compra, ganhando fluxo de PCP através da programação e sequenciamento de ordens de produção. Esse fluxo oferece todo o suporte para a execução no chão de fábrica com apontamentos de produção via Mobile e terminais e ainda flexibiliza a utilização do M.E.S. automatizando processos e promovendo a convergência para Indústria 4.0.

A automatização de processos fabris com o auxílio de uma ferramenta M.E.S. lhe proporcionará a assertividade necessária no fluxo da informação, além de promover uma camada gerencial completa com amplitude mobile, wearable e assistente virtual, permitindo assim muito mais facilidade na tomada de decisão.

### MES - Manufacturing Execution System

Solução que visa maximizar os controles de execução do parque fabril, promover e facilitar a conversa entre o PCP e o chão de fábrica e ainda proporcionar a convergência das organizações para os conceitos da Indústria 4.0, utilizando conceitos como IoT, Big Data, Analytics e análise preditiva.

### Gestão de Demandas

A Gestão de Demandas orquestrará as necessidades de produção e compra, facilitando a tomada de decisão na operação. Conceito estratégico de inteligência que determina a melhor forma de atender cada necessidade, seja de compra ou de produção, com base em análises preditivas, afim de otimizar de forma plena os estoques, permeando todas as áreas de uma organização.



# TEMOS UMA SOLUÇÃO ADERENTE À OPERAÇÃO DO SEU SEGMENTO

## Elimine os desafios que impedem o desempenho da sua indústria:

- » Necessidade de uma ferramenta que facilite a operação em todas as camadas;
- » Dificuldade em operações de programação e execução das ordens de produção;
- » Falta de flexibilidade nas adequações de produtos e programação;
- » Falta de visibilidade da cadeia de suprimentos;
- » Falta de controle efetivo do chão de fábrica, principalmente carga e capacidade;
- » Excesso de controles externos;
- » Falta de visão gerencial que dê subsídios para tomada de decisão;
- » Visão de resultados e acurácia dos processos produtivos comprometida, impactando diretamente em custos;
- » Ausência de controle gerencial de custos, dificultando a compra de novos materiais, mudanças de processos, terceirização ou absorção de processos externos;
- » Má comunicação entre as áreas e integridade das informações comprometida por conta de controles externos.

Conte com uma solução conectada com as principais tecnologias que aplica os melhores conceitos de mercado para alcançar a estabilidade da sua indústria.

### A EXPERIÊNCIA DO USUÁRIO EM EVIDÊNCIA

A solução oferece interfaces e processos intuitivos para proporcionar uma visão gerencial maximizada para tomada de decisão estratégica em todas as camadas da operação industrial, com auxílio de painéis por perfil, mobile, wearable e BOTs.

### POTENCIALIZE A EVOLUÇÃO DA SUA INDÚSTRIA

Conte com aplicação de conceitos de mercado como Gestão de Demandas, OEE, APS, BOTs, MES, Big Data, Analytics e Análise preditiva para apoiar sua empresa na convergência da Indústria 4.0, acelerando o crescimento das operações.

### PLANEJAMENTO, GESTÃO E CONTROLE

Flexibilidade de integração e adaptabilidade a sistemas periféricos. Molde o sistema de acordo com sua necessidade, desacoplando processos e módulos, se necessário.

Otimize o desempenho fabril e eleve o nível de maturidade de supply chain da sua empresa. Revolucione seus resultados com a Senior.