



Crescimento de 50% em novos pedidos atendidos:

Como garantir alta previsibilidade operacional e pontualidade nas entregas.

Resultado da implantação Seed APS no 1º ano:

R\$1.8 milhão

Em novos pedidos aceitos

Produção de acordo com a ISO:9001



Medal

Desde 1979, dedicada ao desenvolvimento de peças hidráulicas, o Grupo Medal desenvolve bombas e motores hidráulicos.

Pelo Brasil, a Medal possui sua sede em Luzerna (SC) e filiais em São Paulo (SP), Recife (PE), Goiânia (GO), Curitiba (PR), Pará, facilitando a entrega e otimizando o tempo. Em todo Grupo Medal, são mais de 200 colaboradores, a maioria deles da comunidade local, formando uma equipe comprometida em propagar os valores do **seio Medal de qualidade**.

Parte 1 - O DESAFIO

PCP antes do APS

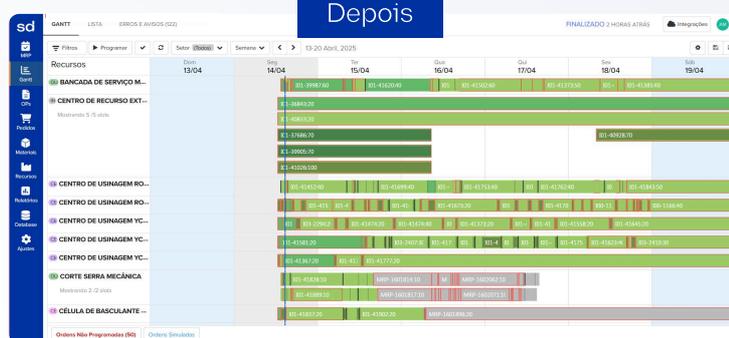
Antes da implementação do Seed APS, a Medal enfrentava desafios comuns a muitas indústrias que operam sem um sistema de planejamento avançado. O sequenciamento da produção era realizado de forma manual, baseado principalmente na experiência dos colaboradores e em planilhas de Excel. A programação seguia o modelo de lotes, sem um aproveitamento eficiente dos setups e gabaritos, resultando em desperdícios e baixa produtividade.

A falta de visibilidade sobre o processo produtivo era um dos principais obstáculos, tornando a programação uma tarefa demorada e suscetível a erros, uma vez que a complexidade das variáveis envolvidas tornava inviável a realização de todos os cálculos de forma manual.

A ausência de padronização gerava uma dependência crítica de profissionais, tornando a operação vulnerável à sua disponibilidade.

Antes

Depois



Parte 2 - ESCOLHA DA SOLUÇÃO

O ponto da virada

A decisão da Medal por adotar um APS veio quando ficou claro que a complexidade da produção já não cabia mais em planilhas e na experiência prática do dia a dia. A dificuldade de prever prazos, o retrabalho e as mudanças na demanda estavam travando o crescimento. Faltavam ferramentas que dessem ao PCP o controle e a agilidade que o time precisava.

A escolha pela Seed aconteceu porque, além da tecnologia, a Medal encontrou uma parceira que realmente entende o chão de fábrica. Desde o início, a equipe mostrou escuta ativa, adaptação à realidade da empresa e foco total no resultado. Foi essa combinação de proximidade, flexibilidade e visão prática que gerou confiança e deu segurança para a transformação acontecer.

Depoimento

“A Medal escolheu a Seed porque, além de ter um sistema robusto, a solução já demonstrava integração nativa com o ERP da Sênior, o que era indispensável para a realidade da empresa. A possibilidade de customização de relatórios e o domínio técnico da equipe também pesaram na decisão — a Seed se mostrou preparada desde o primeiro contato.”

Eduardo Pozer - Chefe de PCP da Medal



Parte 3 - IMPLANTAÇÃO E PROJETO

Estrutura eficiente

Diante desses desafios, a Medal iniciou o processo de implantação do Seed APS com o objetivo de transformar sua gestão produtiva. **O projeto foi estruturado para garantir uma transição eficiente, começando pela integração do APS com o ERP e MES.**

A equipe da Seed personalizou o software conforme as necessidades da Medal, garantindo resultados assertivos. Além disso, a capacitação foi ágil, graças à interface intuitiva do Seed APS. Durante essa etapa, foram mapeados os principais gargalos da produção e ajustadas as regras de sequenciamento para **otimizar setups** e minimizar desperdícios. A implementação foi conduzida de forma estratégica, permitindo que a empresa passasse a contar com um **planejamento automatizado, padronizado e alinhado às melhores práticas do setor e do mercado.**



Integração com ERP – ERP e Seed APS sincronizados com sucesso, garantindo precisão no planejamento.



Treinamento da Equipe – A capacitação do time foi essencial para garantir a adoção de boas práticas no planejamento.



Customização do Sistema – A equipe Seed adapta o APS às necessidades específicas de cada indústria, o que garantiu uma solução sob medida para Medal.

Planejamento vira resultado

A implantação do Seed APS na Medal representou muito mais do que a digitalização de um processo — foi a virada de chave para um novo patamar de planejamento e gestão. Em apenas um ano, os resultados já falavam por si: + de 1.8 milhão em novos pedidos que antes deixavam de atender por falta de previsibilidade na produção.

A **programação**, que antes era feita manualmente e dependia exclusivamente da experiência de uma única pessoa, **agora é feita de forma dinâmica, inteligente e rápida, respeitando regras de setup, aproveitamento de gabarito** e demandas de última hora. O tempo operacional antes gasto com retrabalho agora são utilizados para análises críticas e respostas rápida ao cliente.

Hoje a Medal enxerga todo o planejamento de forma estratégica, prevê gargalos, possui um melhor aproveitamento dos recursos e uma base sólida para crescer sem perder o controle.

Medal Rentabiliza com a Seed APS



Programação facilitada

Hoje, liberar uma OP é rápido, intuitivo e fluido. Em poucos cliques, a programação avança, sem ruídos, e com uma visibilidade que permite acompanhar em tempo real o que está sendo planejado e executado.

Ao remover barreiras e automatizar processos, o Seed traz eficiência de ponta a ponta.



Visibilidade a longo prazo

A empresa consegue analisar cenários futuros, prever a necessidade de novas ordens de produção e tomar decisões com maior precisão e agilidade.

Essa visibilidade contínua não apenas melhora o ritmo da produção, como também fortalece a capacidade de resposta diante de demandas inesperadas

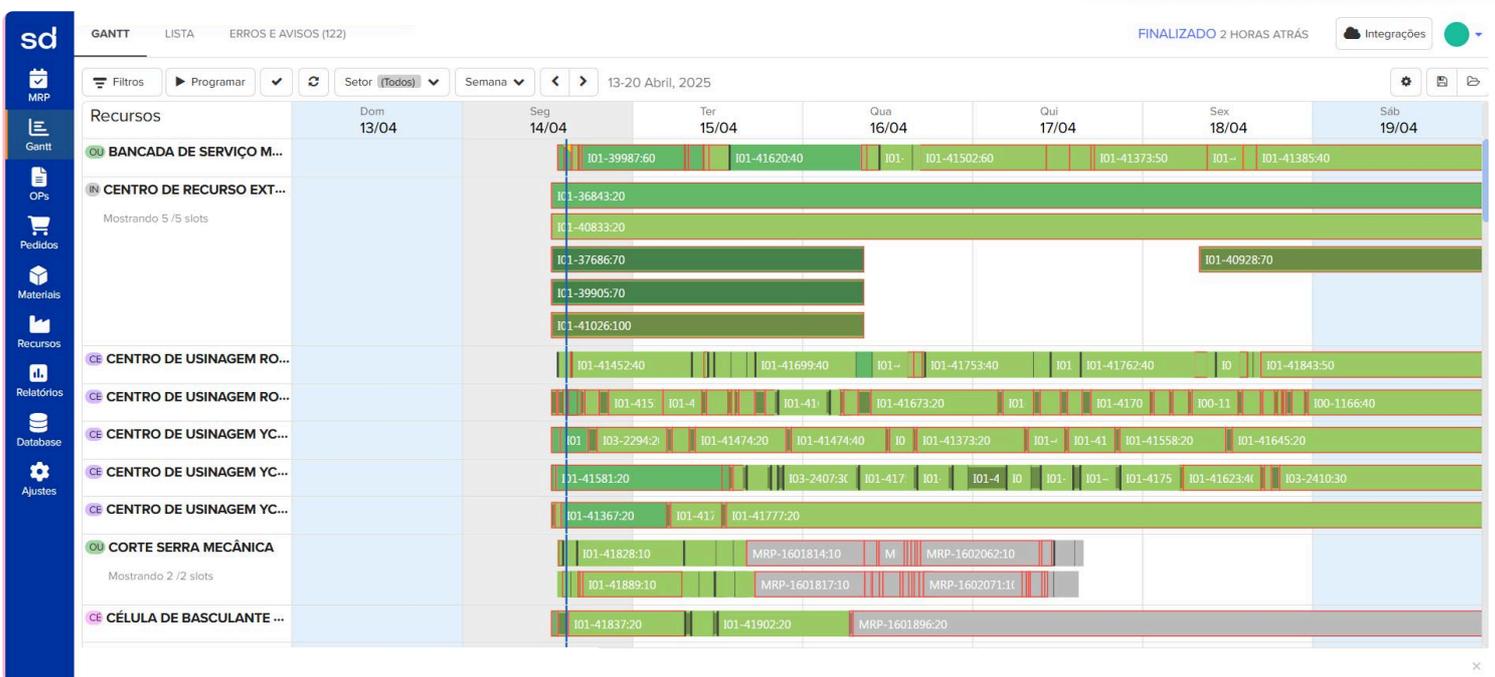


Parte 5 - PÓS GO LIVE

Parceria estratégica

A Seed destaca-se não apenas como uma fornecedora de software, mas como uma parceira estratégica para a Medal. Desde a implementação do APS, essa colaboração tem se mantido sólida, marcada pela prestação de um suporte constante e ágil. **A equipe da Seed permanece ativamente engajada mesmo após o "go live"**, acompanhando de perto cada etapa subsequente, atentando-se às necessidades da equipe e estando sempre pronta para realizar adaptações, ajustes ou prestar assistência.

O alicerce desta parceria é a confiança mútua. Não apenas pelo avanço tecnológico, mas também pela presença constante, pelo comprometimento e pela contribuição conjunta para um futuro pautado na inteligência, eficiência e previsibilidade no âmbito produtivo.



Revolutione sua produção também

Implementar um APS é mais do que otimizar uma rotina — é transformar a produção. Com decisões baseadas em dados, há visibilidade total da operação e uma programação inteligente, assim, os gargalos que antes travavam os resultados agora são antecipados, os setups são melhor aproveitados e a produção se alinha de verdade à demanda.

Agende uma demonstração com o time da Seed APS e veja, na prática, como **transformar o seu planejamento**.

Quero uma demonstração