

CIMCO Scheduler

Programação da produção e rastreamento de pedidos



CIMCO Scheduler, orientado para o chão de fábrica

O CIMCO Scheduler é um software de programação de produção altamente avançado, projetado para ajudar empresas a gerenciar seus processos de produção com eficiência e eficácia. Ele oferece um conjunto abrangente de recursos para agendar e monitorar as operações de produção, desde a criação de ordens de produção até a coleta de dados de produção em tempo real.

Uma das principais vantagens do CIMCO Scheduler é sua interface amigável, que permite aos usuários programar facilmente ordens de produção, acompanhar o progresso da produção e gerenciar recursos como equipamentos

e funcionários. Ele também oferece suporte para programação automatizada e sequenciamento de tarefas, o que ajuda a garantir que as ordens de produção sejam executadas na ordem correta e no tempo previsto.

Além disso, o CIMCO Scheduler oferece recursos de coleta de dados, permitindo que os usuários monitorem continuamente o desempenho da produção e identifiquem possíveis gargalos ou atrasos. Isso ajuda a aumentar a eficiência e a produtividade, permitindo que as empresas de manufatura tomem medidas proativas para melhorar seus processos.



Gerencie todos os pedidos em um único aplicativo

Planeje, organize e rastreie facilmente todos os seus pedidos planejados em um aplicativo que é direcionado diretamente pelas atividades reais em sua fábrica.



Aumente a precisão da entrega

Aumente a precisão das datas de entrega com uma visão geral completa em tempo real de todos os seus pedidos planejados, capacidade da máquina, turnos e muito mais.



Status do pedido em tempo real

Acompanhe o status dos pedidos em tempo real e veja instantaneamente as consequências do tempo de inatividade da máquina nos pedidos pendentes e subsequentes.



Eliminar gargalos de produção

Obtenha uma visão geral da capacidade de suas máquinas, pedidos de várias máquinas e dependências para evitar gargalos e paralisações desnecessárias.



Identifique a capacidade de produção inexplorada

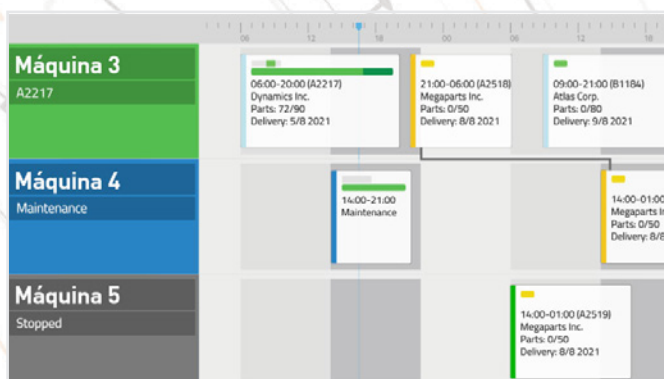
Obtenha o máximo de suas máquinas e produção sabendo exatamente quando suas máquinas estão sendo usadas.



Manutenção preventiva

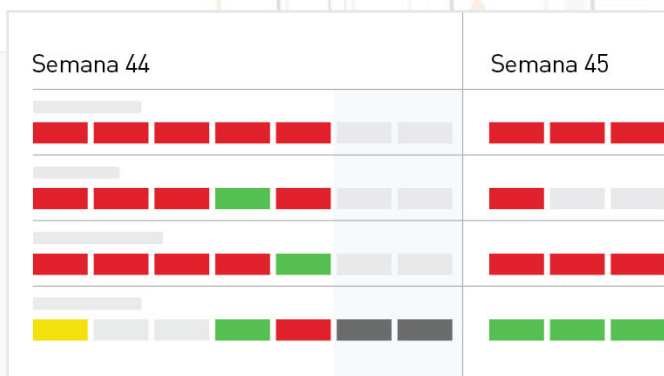
Saiba quando agendar a manutenção da máquina para evitar paradas críticas na hora da entrega.

CIMCO Scheduler Programação da produção e rastreamento de pedidos



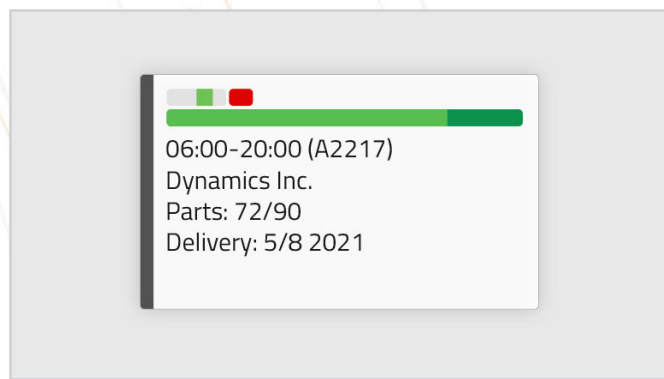
Baseado na linha do tempo

Visão geral baseada em linha do tempo de máquinas, pedidos e dependências ao longo de várias semanas. Cada máquina tem sua própria linha com status da máquina, pedidos e turnos. As dependências são mostradas como linhas entre os pedidos.



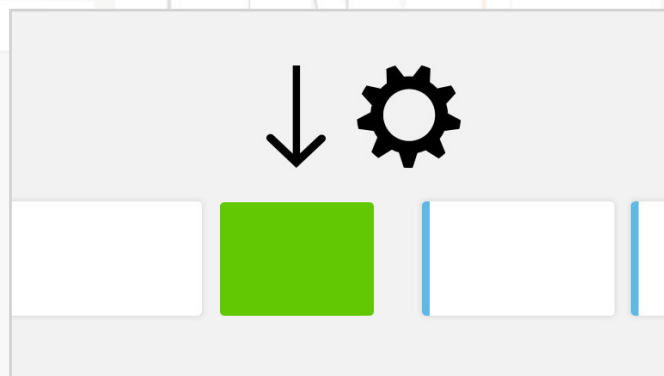
Visão geral da capacidade da máquina

Veja a capacidade de produção disponível para todas as suas máquinas ao longo de semanas e meses. Cada dia é colorido para indicar a capacidade disponível.



Visão geral do status do pedido

Visão geral em tempo real do status do pedido e da máquina. Os pedidos possuem indicadores e barras de progresso para mostrar o status da operação, disponibilidade de material e entrega. As informações podem ser direcionadas para telas de TV para monitoramento de espaços abertos e sinalização digital.



Agendamento Automático

Agende automaticamente os pedidos colocando os novos após o último programado ou colocando-os mais à frente, onde houver capacidade disponível. As datas de início e término podem ser simuladas antes do agendamento da produção.

Reagendamento de Pedidos

Modifique ou exclua pedidos diretamente da linha do tempo ou arraste e solte programas entre as máquinas. As consequências de uma alteração são apresentadas para aprovação antes da execução, e todos os pedidos afetados são automaticamente reagendados.

Manutenção

Agendar manutenção planejada semelhante aos pedidos. Se o sistema for notificado de que uma máquina está inativa, a Manutenção Não Planejada é inserida automaticamente na Linha do Tempo e a parte restante de um pedido e pedidos subsequentes são adiados.

Interface de Operador

Atualize o status do pedido e da máquina diretamente do chão de fábrica com a interface do operador. Exiba os principais dados do pedido, inicie/pare pedidos, defina o status da máquina ou insira os motivos do tempo de inatividade.

Relatórios

Crie relatórios personalizados a partir dos dados do seu pedido com o sistema de relatório baseado em modelo. Os relatórios podem ser impressos ou exportados e os modelos podem ser personalizados com as informações, layout e estilo desejados.