SICRONIA 4.0 + BIM
A VANTAGEM INDUSTRIAL DA RASTREABILIDADE

A integração que transforma projeto, produção e entrega em uma única cadeia digital ininterrupta.

KEYNOTE EXECUTIVO 2026





O mercado ainda opera em silos

Dados Fragmentados

Projetos BIM que morrem no escritório e não chegam à fábrica.

Caixa Preta Operacional

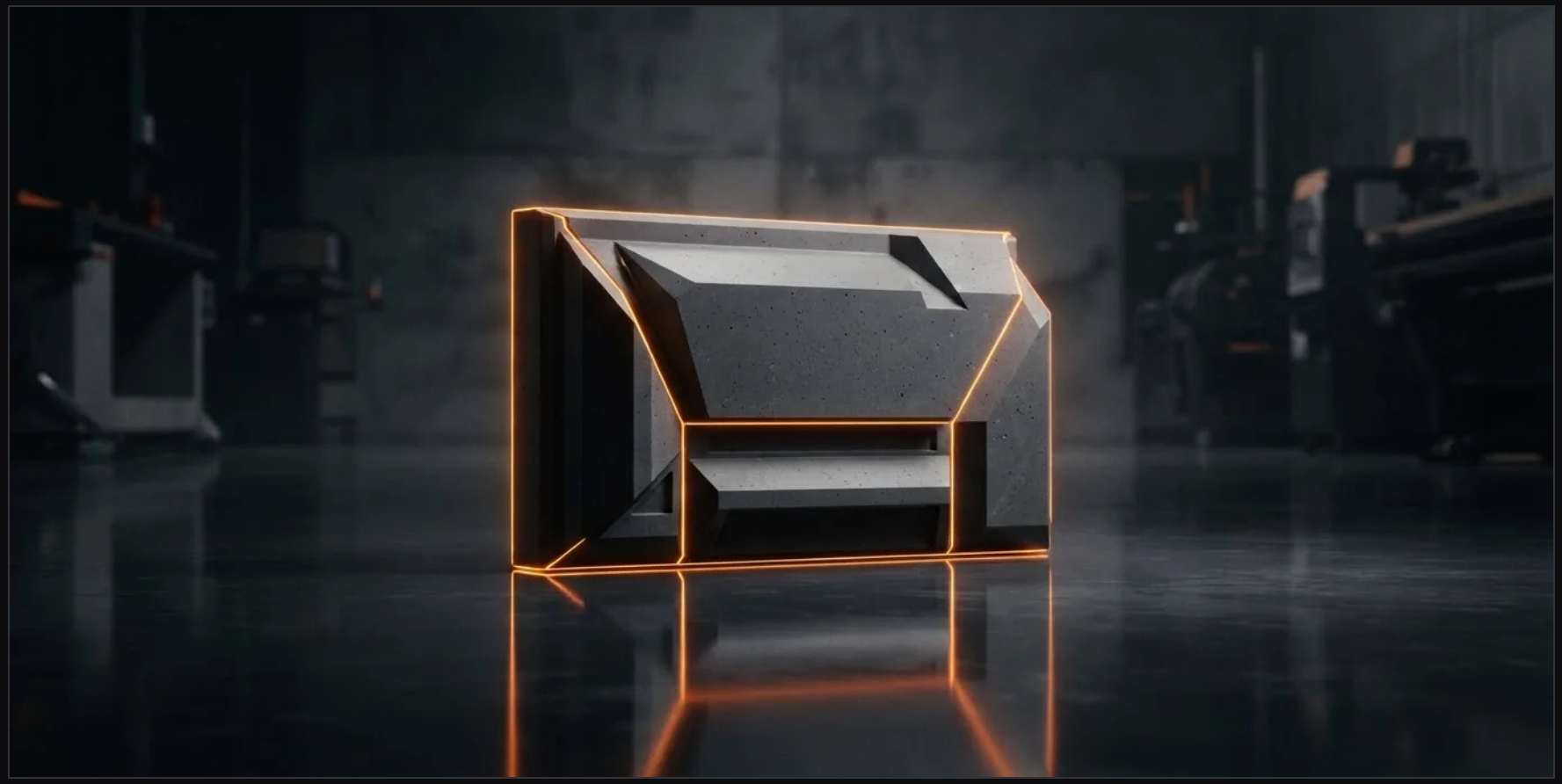
Produção e logística sem comunicação em tempo real.

Falta de Rastreabilidade

Incerteza sobre o status exato de cada peça na obra.

Resultado: **Atrasos, desperdício e custos ocultos.**

Do desenho à decisão industrial



Com a Sicronia 4.0, o BIM deixa de ser apenas visualização.
Ele se torna o **DNA da produção**: gerando ordens automáticas e planos APS integrados.



Uma cadeia digital sem perda de contexto

BIM / APS

Projeto Digital e Capacidade

MES / QC

Produção e Qualidade

PÁTIO / TMS

WMS e Logística Inteligente

OBRA / FIN

Montagem e Faturamento

O que diferencia a Empresa ao mercado

RASTREABILIDADE

QR Code individual por peça, do BIM até a montagem final.

INTELIGÊNCIA

Geofencing automático para validar entregas e status de obra.

PRECISÃO

Integração APS/MES garantindo prazos e OEE otimizado.

CONFIANÇA

Assinatura digital e auditoria técnica em cada etapa crítica.



Diferenciação comprovada na operação



98.5%

ACURÁCIA BIM

Do modelo para a produção real.

100%

RASTREABILIDADE

Ciclo completo auditável via QR.

0

ERROS DE CARGA

Validação geográfica no TMS.

Valor para cada decisor

DIREÇÃO
Visibilidade total do OEE e margem por projeto.

PRODUÇÃO
MES em tempo real com controle de lotes.

QUALIDADE
Inspeções digitais e evidências por QR Code.



ENGENHARIA
BIM integrado sem redigitação de dados.

LOGÍSTICA
TMS inteligente com roteirização e GPS.

FINANCEIRO
DRE automatizado e faturamento rastreável.



A visão: uma fábrica conectada à obra

Transforme seu próximo projeto em uma operação digital, rastreável e eficiente.

WWW.SICRONIA4.LOL