Supply Chain Analytics: Redução de Riscos e Maximização do ROI

Apresentamos como a análise avançada fortalece a cadeia de suprimentos.







Objetivos e Escopo do Projeto

Objetivo

Identificar fornecedores de alto risco e priorizar ações estratégicas.

Escopo

Análise de 2.000 registros simulados com Lead Time, Custo e Criticidade.



Motivação para Análise de Riscos

Atrasos Impactam ROI

Falhas em fornecedores comprometem resultados financeiros.

Riscos e Reputação

Gestão falha aumenta custos e prejudica imagem.

Decisões Proativas

Previsão permite ações seguras e antecipadas.



Impacto Financeiro Simulado

20%

Redução de Falhas

Diminuição de falhas em fornecedores críticos.

R\$750K

Economia Anual

Resultado direto da priorização preditiva.

Aumento

ROI Melhorado

Maximização do retorno com ações estratégicas.



Plano de Ação 5W2H

| What | Implementar modelo de risco de fornecedores |
|----------|--|
| Why | Reduzir perdas e atrasos |
| Where | Processo de avaliação de fornecedores |
| When | A partir da próxima revisão de contratos |
| Who | Equipe de Dados + Compras/Logística |
| How | Modelagem com IV/WoE + Classificação |
| How Much | Baixo custo inicial, alto impacto |



Próximos Passos Estratégicos

Validação do Modelo

Testar com dados reais para aprimoramento contínuo.

Dashboard e Alertas

Monitoramento visual e notificações em tempo real.

Implementação Piloto

Iniciar categoria por categoria para controle e ajustes.

Avaliação do ROI

Analisar resultados entre 6 a 12 meses após piloto.

Conclusão: Valor Estratégico da Solução

1

Entregue Valor

Projeto baseado em dados gera insights decisivos.

2

Reduza Riscos

Minimize problemas e perdas na cadeia de suprimentos.

3

Aumente o ROI

Foque em ações que maximizam o retorno financeiro.

4

Escalabilidade

Solução aplicável a diversas áreas da empresa.



Transformando Dados em Vantagem Competitiva

O uso estratégico de analytics fortalece decisões e aumenta a resiliência da supply chain.

Investir em análise de risco é garantir vantagem sustentável.

