

Cronoanálise (Estudo de Tempos e Métodos)

Com o Professor Cristiano Chiminelli

Introdução

O curso visa proporcionar aos participantes a metodologia correta além de habilidades necessárias para uma melhor implementação de métodos de trabalho, por meio de levantamento de tempos e movimentos, o porquê, como, quando e onde as ocorrências acontecem. Neste curso, o participante receberá informações que proporcionarão habilidades de medição de dados produtivos, a fim de melhorar os resultados da empresa.







Objetivos

- Informar a capacidade de produção;
- Melhorar os processos de fabricação;
- Aumentar a produtividade;
- Reduzir os custos nos processos de fabricação.



Para quem é

Profissionais da área de engenharia industrial e produção. Técnicos, líderes ou supervisores ligados a atividades de projetos, métodos, processos, planejamento e produção.



Metodologia

Curso prático através da realização de diversos exercícios e estudos de caso, onde serão analisadas situações reais de operação industrial.

Desenvolvimento de exercícios de fixação, exemplos dos conceitos apresentados, método de aprender fazendo através de simulação virtual.



O que você vai aprender



- Finalidades do estudo de tempos;
- Tempo padrão, tempo normal (tolerâncias, concessão ou fadiga);
- Separação de tempos (homem x máquina);
- Método das cronometragens (passo à passo);
- Tempos pré-determinados;
- Etapas de implantação dos tempos e métodos nos processos;
- Técnicas de balanceamento;
- Produtividade e eficiência (definição e fórmulas);
- Dimensionamento da mão de obra (definição e fórmula).





Professor Cristiano Chiminelli

Cristiano Chiminelli é mestre em Engenharia de Produção (Desenvolvimento de Produto e Processo); Especialista em Lean Manufacturing; Especialista em Black Belt Six Sigma; Engenheiro de Produção; Possui 21 anos de experiência na área de Gestão e Melhoria Industrial; Professor universitário nos cursos de Administração, Logística, Processos Gerenciais e Engenharia. Realiza cursos presencial e in company de Gestão da Qualidade, Sete Ferramentas da Qualidade, Gestão de PPCP, Gestão de Estoque, Cronoanalise, Gestão da Produção, Administração da Produção, Introdução ao Lean, Lean Office, Padronização DNA Lean, Metodologia Six Sigma, Modelagem Simulação de Sistema.



Informações do Curso

• **Datas:** 27/10, 03, 10 e 17/11/2026

• **Horário:** 18 às 22h

• Carga horária: 16h

• Local: Fritz Müller - Blumenau - R. Iguaçu, 151 - Itoupava Seca



Investimento

10x R\$ 143,00 (cartão de crédito) ou **4x R\$ 357,50** (boleto)

Total: R\$ 1.430,00

Importante: Sua inscrição será confirmada assim que o pagamento da primeira parcela for efetuado.

A abertura da turma depende do número mínimo de inscritos. Se não for alcançado, o valor pago será devolvido integralmente.



Clientes

ALTONA DIMY INCAPE RUDOLPH

ANDRITZ DÖHLER KARSTEN SCHRADER

BLUKIT ELG KOERICH SEMEX

BN PAPÉIS FAKINI LINCE UNICRED

BÜHLER FEY LUNELLI UNIMED

CIA DA MEIA HACO REDE COOPER ZATA



fundacao**fritz**muller.com.br @fundacao**fritz**muller Vale do Itajaí 47 **9 9171 1657** Alto Vale, Planalto e Oeste 47 **9 9965 9529**

Norte 47 **9 9632 4774**

Sul 48 **9 9976 0378**