

# CERTIFICADO

O Grupo Voitto certifica que

# Rodrigo Mendonça Araujo

concluiu com êxito o Treinamento de Yellow Belt em Lean Seis Sigma

com carga horária de 20 horas. Juiz de Fora - MG, 9 de Maio de 2027

Voitto Treinamento e Desenvolvimento CNPJ: 10.325.713/0001-89

Clóvis Bergamo Filho Presidente Six Sigma Brasil Phiops Continho de Olivoira Thiago Coutinho De Oliveira











### Módulo 1 - Fundamentos Seis Sigma

A Metodologia Seis Sigma e seu histórico

Melhorias e Mudanças no ambiente organizacional

O Lean Manufacturing e sua interação com o Seis Sigma

As responsabilidades e certificações dos Belts

Métricas Seis Sigma

# Módulo 2 – Fase de Definição

Conhecendo a Fase de Definição

Identificando Potenciais Projetos Seis Sigma

Gerenciamento do Projeto

Coleta dos requisitos - Voz do Cliente

Definição Metas

SIPOC

## Módulo 3 – Fase de Medição

Conhecendo a Fase de Medição

Conceitos básicos de estatística

Mapeamento do Processo

Levantamento das Causas - Diagrama de Ishikawa

Coleta de Dados

Variações no Sistema de Medição

### Módulo 4 - Fase de Análise

Conhecendo a Fase de Análise

Análise de Falhas e Riscos - FMEA

Ferramentas de Análise de Causa Raiz

Correlação e Regressão Linear Simples

Teste de Hipóteses

Conhecendo a Fase de Melhoria

Levantamento e Priorização das Soluções

Análise de Custo-Benefício

Definição do Plano de Ação

A Metodologia 5S

A Cultura Kaizen

### Módulo 6 - Fase de Controle

Conhecendo a Fase de Controle

Cartas de Controle

Procedimento Operacional Padrão

Poka-Yoke

### Módulo 5 - Fase de Melhoria