CERTIFICADO

Samuel Geronimo do Vale Almeida

CONCLUIU COM MÉRITO E DISTINÇÃO OS REQUISITOS DO **TREINAMENTO BLACK BELT ESPECIALISTA** NA METODOLOGIA LEAN SIX SIGMA DE 115 HORAS DA LABONE CONSULTORIA E TREINAMENTOS: EXAME FINAL E PROJETO DE CERTIFICAÇÃO.

CERTIFICADO: **LRD-BD-02046**

DEZEMBRO DE 2022.



MARCELLO SOARES
CEO & MASTER BLACK BELT

Labone
consultoria e treinamentos

Conteúdo Programático

Módulo 1

Certificação
Lean e Six Sigma
Papéis e
Responsabilidades
Identificação Projetos
Metodologia DMAIC
Fase Definir e
Ferramentas

Módulo 2

Fase Medir
Estatística Descritiva
e Inferencial
Minitab Software
Estatístico
Gráficos Básicos
Distribuição Normal
Análise Sistema
Medição (R&R)
VSM / Kaizen / 5S

Módulo 3

Fase Analisar
FMEA
Testes de Hipóteses
Correlação
Regressão Simples
Regressão Múltipa
Regressão Logística
2 Sample t / Anova
Mann Whitney
Mood's Median

Módulo 4

Fase Melhorar
Capabilidade
DOE Convencional
DOE Surface
Plano de Ação 5W2H
Matriz de Causa
e Efeito

Módulo 5

Fase Controlar
Planejamento Controlar
Procedimento Operacional
Poka-yoke
Plano de Controle

Certificado

Certificado emitido por: **Labone Consultoria e Treinamentos**

CNPJ: **27.616.458/0001-26**

Portal: **www.laboneconsultoria.com.br**

Labone
consultoria e treinamentos