

CERTIFICADO

Ricardo Alves dos Santos

CONCLUIU COM MÉRITO E DISTINÇÃO OS REQUISITOS DO **TREINAMENTO MASTER BLACK BELT ESPECIALISTA** DE 150 HORAS DA LABONE CONSULTORIA E TREINAMENTOS: EXAME FINAL E PROJETO DE CERTIFICAÇÃO.

CERTIFICADO: **GRD-BM-0317**

OUTUBRO DE 2024.



MARCELLO SOARES
CEO & MASTER BLACK BELT



Conteúdo Programático

Módulo 0

Estruturação e
Desenvolvimento
de Empresas
Sistema de Gestão
Identificação
Projetos
Planejamento de
Excelência
Operacional
Habilidades
e Melhores Práticas
Gestão Melhoria Contínua

Módulo 1

Lean e Six Sigma
Papéis e
Responsabilidades
Identificação Projetos
Metodologia DMAIC
Fase Definir e
Ferramentas
Casa da Qualidade QFD
Análise de Stakeholders
Mapa de Processos
Ishikawa

Módulo 2

Fase Medir
R&R dados destrutivos
e não destrutivos
Cartas Controle
dados Contínuos
e Atributivos
Estatística Descritiva
e Inferencial
Minitab Software
Estatístico
Distribuição Normal

Módulo 3

Fase Analisar
Qui Quadrado
Mann Whitney
Mood Median
Anova
Matriz Priorização
Correlação e
Regressão Simples,
Múltipla e Logística
FMEA
Teste de Hipóteses

Módulo 4

Fase Melhorar
Capabilidade
dados Normais e
Não Normais
DOE Convencional
DOE de Superfície
Plano de Ação 5W2H

Módulo 5

Fase Controlar
Planejamento do
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**

