

EDTlad523995176ef6ed8a3c37e7f6ae144d

Certificado

A EDTI Treinamentos e Melhoria de Processos certifica que

Renato César Menendes Cruz

Concluiu com êxito o programa de **Certificação Green Belt em Lean Six-Sigma**
com carga horária de 60 horas.



Prof. Dr. Ademir José Petenate
Diretor



CNPJ: 14718560/0001-90

Data de conclusão: 04/06/2019

Conteúdo Programático - Green Belt

Lean Six Sigma

Introdução ao Lean Six Sigma
Roteiros de Projeto de Melhoria
Roteiro DMAIC
Conceitos, Funções e Habilidades dentro do Lean Six Sigma
Estruturação para Melhoria
Sistema de Conhecimento Profundo

Organização como sistema

Processos dentro da Organização
Mapa de processos

Modelo de Melhoria

As 3 Questões Fundamentais
O Ciclo PDSA

Define

Contrato de Projeto de Melhoria
Business Case
SIPOC
Diagrama Direcionador

Measure

Fluxogramas
Sistemas de medição
Estudo de uma População
Tipos de variáveis
Análise e causas de variação
Gráfico de tendência
Gráficos de Barra e Tabelas
Gráficos descritivos
Gráfico de Pareto
Gráficos de Controle e Estabilidade
Indicadores de Capabilidade

Analyse

Desenvolvimento de mudanças
Diagrama de causa e efeito
Conceitos do Lean Manufacturing
Sistemas puxados
Desconexões
Diagrama de Espaguete
Mapa de Fluxo de Valor (VSM)
Takt Time e Lead Time de processos

Poka Yoke

Uso de tecnologia
Uso de criatividade
Conceitos de mudança
Análise de Correlação
DOE – Desenvolvimento de Experimentos
Experimento Fatorial Completo

Improve

Desenvolvimento de mudanças
Escopo e Escala de testes
Critérios para escolha de mudanças

Control

Planos de Implementação de mudanças
Monitoramento de processos
Relação entre pessoas e mudanças

