Autenticação: nyh20l

Certificado

A EDTI Treinamento e Melhoria de Processos Empresariais certifica que

ROMANO CESAR DE ARVELOS SILVA

Concluiu com êxito o programa de Certificação Green Belt em Lean Seis Sigma com carga horária de 60 horas

Prof. Dr. Ademir José Petenate
Diretor

The Council for Six Sigma Certification

EDTI
BE BETTER

Data de conclusão: 11/11/2026

Conteúdo Programático - Green Belt

Melhoria
Introdução
As três questões fundamentais e o ciclo PDSA
Abordagens para melhoria
As três categorias de melhoria
Habilidades para realizar melhorias
Roteiros de projetos de melhoria

Define
Contrato de Melhoria
SIPOC
Diagrama Direcionador

Measure
Fluxograma (mapeamento do processo)
Características de processo e variáveis
Análise da variação
Gráficos de tendência e causas de variação
Gráfico de frequência
Medidas de localização e de variação
Dados classificatórios
Gráfico de Pareto
Estratificação
Gráfico de controle
Capabilidade

Analyse
Desenvolvimento de mudanças
Diagrama de causa e efeito
Introdução ao Lean
Sistemas puxados
Desconexões
Diagrama ECRS
Balanceamento de linha
Diagrama de espaguete
VSM –Value Stream Mapping
Processo à prova de erros
Tecnologia
Criatividade
Conceitos de mudança
Associação (correlação) entre variáveis
Experimentação
Comparação de 2 tratamentos e Fatorial Completo

Improve

Control

EDTI
BE BETTER