CERTIFICADO

A Voitto Treinamento e Desenvolvimento certifica que

Juliano Augusto Nunes Paixão

concluiu com êxito o curso de **Treinamento de Green Belt em Lean Seis Sigma**, com carga horária de 80 horas.

Juiz de Fora - MG, 18 de Fevereiro de 2018

Voitto Treinamento e Desenvolvimento

Clóvis Bergamo Filho
Presidente
Six Sigma Brasil

Daniel Alves Fraga

Voitto Treinamento e desenvolvimento

Melhore seus resultados

"Transformando conhecimento em diferencial competitivo".

Accredited by six Sigma BRASIL

certificado
138619899

Módulo 1 - Princípios do Lean Seis Sigma
Visão Geral do Seis Sigma
Visão Geral do Lean Manufacturing
Integração Lean e Seis Sigma
Responsabilidades e Certificação dos Belts
Decifrando o DMAIC
O Seis Sigma e Sistemas de Gestão
Design For Lean Six Sigma

Módulo 2 - DMAIC – Fase de Definição
Descrição da Fase Definição
Identificando Projetos Lean Seis Sigma
Mapas de Raciocínio
Voz do Cliente (VOC)
Métricas Lean Manufacturing
Métricas Seis Sigma
Benchmarking e Definição de Metas
Definição do Escopo e Planejamento do Projeto
Equipe de Projeto e a Comunicação
Análise de Risco do Projeto
Mapeamento Macro do Processo - SIPOC
Mapeamento do Fluxo de Valor
Contrato de Projetos

Módulo 3 - DMAIC – Fase de Medição
Descrição da Fase de Medição
Mapa de Processo
Levantamento de Causas - Espinha de Peixe
Matriz de Causa e Efeito
Matriz Esforço x Impacto
Introdução ao Minitab
Conceitos: Estatística Descritiva e Probabilidade
Distribuição Normal e Outras Distribuições
Escalas de Medição
Métodos de Amostragem
Gráficos Básicos
Capacidade do Processo
Análise do Sistema de Medição

Módulo 4 - DMAIC – Fase de Análise
Descrição da Fase Análise
FMEA
Estudos "Multi-Vari"
Mapa de Análise Estatística
Correlação e Diagrama de Dispersão
Regressão Linear Simples
Testes de Hipóteses
ANOVA – Análise de Variância
Poder do Teste e Tamanho Amostral
Teste do Qui-Quadrado

Módulo 5 - DMAIC – Fase de Melhoria
Descrição da Fase de Melhoria
DOE – Planejamento de Experimentos
Diagrama de Árvore
Matriz de Priorização de soluções
Plano de ação – 5W2H
5S
SMED
Kaizen
Kanban

Módulo 6 - DMAIC – Fase de Controle
Descrição da Fase de Controle
Cartas de Controle
OCAP e Diário de Bordo
Procedimento Operacional Padrão
Poka Yoke
TPM
Gestão Visual
Encerramento do Projeto
Cases e Estudos de Caso