



WORKSHOP

SS  
YB

SIX  
SIGMA  
YELLOW  
BELT



"Global partner for training and knowledge improvement"



# 6 SIGMA

O Six Sigma procura desenvolver competências muito práticas na utilização do método DMAIC e das ferramentas Lean 6 Sigma básicas, possibilitando o suporte aos projetos.

O Workshop 6 Sigma Yellow Belt também capacita os formandos para a liderança de projetos de baixa complexidade, mas geradores de resultados rápidos para a empresa.

A formação em 6 Sigma Yellow Belt é especialmente dirigida para quem pretende desenvolver a sua carreira na área de gestão da qualidade e/ou deseja implementar metodologias 6 Sigma na sua organização para tornar os projetos bem sucedidos.

Os profissionais com formação Yellow Belt participarão essencialmente como membros da equipa de projeto, apoiando os Green e Black Belts a garantir a qualidade do projeto.

Os 6 Sigma Yellow Belts serão responsáveis por conduzir projetos de melhoria básicos usando as ferramentas e técnicas Lean.

# Maria José Gabriel

*Consultora Sênior. Formadora*

---

Formada em Engenharia Química pelo Instituto Superior Técnico.

Pós Graduação em Engenharia da Qualidade.

Consultora Sênior em Otimização de Processos organizacionais e operacionais.

Mais de 20 anos de experiência em Gestão de Projetos Industriais, Lean Manufacturing, Metodologias de Melhoria Contínua e Sustentabilidade, com projetos implementados em toda a Europa.

Especialista em Certificação de Processos Industriais com ênfase em Gestão da Qualidade e Ambiente, IATF 16949 e sistemas LEAN.

Experiência em otimização de processos industriais, melhoria de fluxos interdepartamentais e implementação de projetos LEAN.

"Global Partner for Training and Knowledge Improvement"



# PROGRAMA GERAL

## MÓDULOS

- Introdução ao Seis Sigma e princípios basilares
- Introdução à metodologia DMAIC
- Equipas Seis Sigma – funções e responsabilidades
- Ferramentas de Qualidade:
  - Pareto
  - Diagrama de Causa e Efeito
  - Fluxogramas
  - Run Charts
  - Histogramas

## CONTEÚDOS

- Métricas Seis Sigma:
  - DPMO
  - RTY
  - Cpk
  - Sigma Value
- Definição de Projetos e Project Charter
- Medição – Introdução à recolha de dados e MSA
- Princípios básicos da análise de Causas Raiz
- Definição de Planos de Melhoria
- Princípios básicos de Cartas de Controlo



## OBJETIVOS

- Descrever e sintetizar os pilares da metodologia DMAIC e a importância da sua aplicabilidade de forma disciplinada
- Decidir o momento apropriado do uso de cada ferramenta White/Yellow Belt
- Aplicar as ferramentas White/Yellow Belt segundo a metodologia DMAIC durante a realização de um projeto de melhoria, de um problema crónico ou atingir determinadas metas no seu próprio processo de trabalho.

## A QUEM SE DESTINA

Técnicos e/ou Chefias Intermédias

## CONSIDERAÇÕES

Os participantes são aceites por ordem de inscrição ( há limite de inscrições).

A inscrição apenas será aceite após a receção da Ficha de Inscrição enviada pelo participante via email e confirmado o pagamento pela **HOZEN Academy**.

O evento será integralmente realizado em instalações a designar.

A duração do Workshop é de **8** horas.

"Global Partner for Training and Knowledge Improvement"



## INVESTIMENTO

O valor de participação é de 160 € + IVA.

O Valor inclui:

- Coffee Break
- Documentação e materiais de apoio
- Certificado de participação

## INSCRIÇÕES E CONDIÇÕES DE PARTICIPAÇÃO

**Contactar:**

Jishu HOZEN Consultores, Lda - HOZEN Academy

Tlm - 965 330 038 | E-mail: info@hozenacademy.pt

**Descontos** para várias inscrições da mesma empresa.



# PORTUGAL

## AVEIRO


 PCI – Creative Science Park  
Via do Conhecimento  
3830-352 Ílhavo

 234 059 200



## PORTO

 Centro Empresarial do Porto  
Rua Engº Ferreira Dias, 161  
4100-247 Porto

 220 993 275



# HOZEN

Academy

YOUR BUSINESS PARTNER

 [info@hozenacademy.pt](mailto:info@hozenacademy.pt)

 [hozenacademy.pt](http://hozenacademy.pt)

 [Hozen academy](https://www.linkedin.com/company/hozen-academy)

 [@hozenacademy](https://www.facebook.com/hozenacademy)