



FORMAÇÃO

06 a 29
maio
2019



METODOLOGIAS E FERRAMENTAS LEAN

CONTEÚDOS PROGRAMÁTICOS

Módulo 1 – Fundamentos básicos gerais – (Teórica) 4,0 h

- Os princípios do pensamento Lean
- Os problemas da produção tradicional (empurrada)
- Principais Desperdícios
- Os benefícios da produção Lean (puxada)
- Importância das pessoas na Gestão Lean
- Liderança

Módulo 2 – Mapeamento dos processos - (Teórica e Prática Simulada) 3,5 h

- Mapeamento de processos – VSM
- Análise e classificação dos desperdícios
- Identificação e planeamento das ações de melhoria

Módulo 3 – Medição dos Tempos de Setup aplicação da metodologia SMED - (Teórica e Prática Simulada) 3,5 h

- Introdução ao SMED
- Relação com as ferramentas de melhoria contínua
- O impacto do SMED nas operações produtivas
- Separação de operações externas e internas
- Transformação de operações internas em externas
- Racionalização das operações externas e internas
- Exercício prático
- Aplicação da metodologia SMED a um caso simulado

Módulo 4 – Organização dos postos de trabalho – (Teórica e Prática Simulada) 3,5 h

- Importância da organização dos postos de trabalho
- Implementação de 5S's
- Auditoria 5S's

Módulo 5 – Ocupação de máquina - (Teórica e Prática Simulada) 3,5 h

- Medição dos desperdícios das infraestruturas produtivas
- Ações de melhoria para melhorar o seu desempenho

Módulo 6 – Gestão visual - (Teórica e Prática Simulada) 3,5 h

- Importância da gestão visual na Gestão Lean
- Casos de aplicação e vantagens

Módulo 7 – Redução de retrabalhos – (Teórica e Prática Simulada) 3,5 h

- Gestão das infraestruturas produtivas
- Controlo dos processos
- Planeamento



Centimfe

OBJETIVOS	<p>Geral Dotar o formando dos conhecimentos necessários para realizarem a identificação e a redução dos desperdícios nos processos produtivos.</p> <p>Específicos Saber identificar e minimizar os desperdícios do processo produtivo; Saber analisar e interpretar os dados medidos; Saber realizar a medição dos tempos de SETUP; Saber analisar os dados dos tempos de SETUP e aplicar a metodologia SMED; Saber identificar as vantagens de uma gestão eficaz das máquinas ferramenta; Saber organizar os postos de trabalho para minimizar desperdícios;</p>
METODOLOGIAS DE FORMAÇÃO E AVALIAÇÃO	<p>Método Interrogativo; Método Ativo.</p> <p>Avaliação No primeiro momento: Questionário de Expetativas aos Formandos; Avaliação diagnostica inicial No segundo momento: Questionário de Avaliação da Ação; Auto avaliação diagnostica final</p>
MODALIDADE FORMAÇÃO E FORMA DE ORGANIZAÇÃO	<p>Formação Continua/Atualização. Formação Presencial.</p>
FORMADOR	Mercedes Domingues – Consultora Sistemas LEAN do Centimfe
DESTINATÁRIOS	Ativos com funções de Técnicos de melhoria contínua
DURAÇÃO E DATAS	25 Horas – Pós Laboral – 06, 07, 13, 20, 22, 27 (das 18H00 às 21H00) e 28, 29 maio 2019 (das 18H00 às 21H30)
DATA LIMITE DE INSCRIÇÃO	02 de maio de 2019
VALOR DA INSCRIÇÃO	<p>Associados: 280€ / Não associados: 300€ (valores Isentos de IVA)</p> <p>Associados sem descontos adicionais</p> <p>A partir da 2ª inscrição por empresa, 10% desconto</p> <p>*Centimfe, Cefamol, Poolnet e APIP</p>
DIREITOS DOS FORMANDOS	<p>Certificado de frequência de Formação e</p> <p>Documentação de suporte aos conteúdos programáticos</p>



LOCAL DE REALIZAÇÃO

CENTIMFE – Centro Tecnológico da Indústria de Moldes, Ferramentas Especiais e Plásticos

FICHA DE INSCRIÇÃO

Online em centimfe.com

CONDIÇÕES DE PARTICIPAÇÃO

N.º mínimo de participantes: 10
(O Centimfe reserva-se o direito de cancelar o curso, caso o nº de participantes seja inferior);

Sempre que o número de inscrições ultrapasse o número de vagas disponíveis, será realizada uma seleção de formandos tendo em consideração os seguintes critérios:

- Abranger o maior número de empresas possível, se a empresa assim o entender, será considerada a sua prioridade entre os inscritos
- Prioridade a ativos de empresas associadas
- Elegibilidade do formando de acordo com os critérios e perfil definidos para os destinatários do curso de formação, função desempenhada na empresa e nº anos na função;
- Ordem cronológica de receção das inscrições

Confirmação - Após a inscrição, será confirmada por email a participação dos formandos selecionados e não selecionados

Cancelamento da inscrição

Deverá ser comunicada por escrito para formacao@centimfe.com até 2 dias antes do início do curso. A partir deste período é cobrado o valor total da inscrição.

Pagamento

Após confirmação do curso, o formando ou empresa deverão efetuar o pagamento da inscrição, por cheque à ordem de Centimfe ou por transferência bancária para o IBAN PT50 00 33 0000000 57530992 05.



Ana Carreira
formacao@centimfe.com
244 545 600



Centimfe