

# PACOTE LABONE

*Capacitações completas com quem conhece o mercado*



# PACOTE LABONE

Esta é sua oportunidade de ser Especialista Master Black Belt e estar no nível mais alto da metodologia Lean Seis Sigma. No PACOTE LABONE da Labone ao comprar este produto você terá todos os treinamentos da Formação Lean Seis Sigma da Labone!

Com este pacote você poderá alcançar 17 certificações: (White Belt, Yellow Belt, Especialista Green Belt, Especialista Black Belt, Master Black Belt, Especialista Lean Six Sigma, Gerenciamento de Projetos, Especialista Kaizen, TPM, WCM, Gestão da Rotina, VSM, Excel Avançado, FMEA, PDCA e SDCA, SMED, e Histograma!)



## PACOTE LABONE

Além destes cursos, nesse pacote você poderá desenvolver 3 Projetos Práticos Aplicados (Cases da Labone) para usar o que foi aprendido, e mais ainda, vai poder participar, sem custo, do nosso Programa de Mentoria Lean Six Sigma, que são 5 transmissões ao vivo. As quais os alunos podem tirar todas as dúvidas ao vivo com o instrutor!

Veja o perfil do Instrutor:



### Marcello Soares

- Mais de 23 anos de experiência em Melhoria Contínua, Gestão, Gerenciamento de Projetos e aplicação de ferramentas do Lean Six Sigma dentro e fora do Brasil.
- Master Black Belt treinado e certificado em Dallas/Texas pela George Group.
- Professor de cursos de Extensão em Qualidade & Lean Six Sigma na UNESP, USP e UERJ.

<https://www.linkedin.com/in/marcello-soares-9a5093b8/>

## Como este Pacote foi desenhado?

Indo do básico até o nível mais avançado do Lean Seis Sigma, o PACOTE LABONE engloba:

– Acesso aos treinamentos online (EAD):

White Belt em Lean Six Sigma (8h) – Gratuito

Yellow Belt em Lean Seis Sigma (28h)

Green Belt em Lean Seis Sigma (80h)

Black Belt (165h)

Master Black Belt em Lean Seis Sigma (140h)

Gerenciamento de Projetos com MS Project 2016 (10h)

Kaizen Especialista (12h)

TPM Total Productive Maintenance (8h)

WCM World Class Manufacturing (6h)

Gestão da Rotina (10h)

..... *continua*

## Como este Pacote foi desenhado?

Indo do básico até o nível mais avançado do Lean Seis Sigma, o PACOTE LABONE engloba:

– Acesso aos treinamentos online (EAD):

VSM Value Stream Mapping (9h)

Excel Avançado (12h)

Projetos Práticos Aplicados (Cases Labone) (75h): 3 projetos

Programa de Mentoria LSS (15h)

FMEA de Processo (20h)

PDCA e SDCA (6h)

SMED (5h)

Histograma (5h)

– Estão inclusos nas horas dos cursos todos os tempos dos simulados, vídeos, exercícios e da prova final.

# PACOTE LABONE

## Como este Pacote foi desenhado?

- Conteúdos alinhados com os requisitos de certificação ASQ (American Society for Quality)
- Mais de 130 módulos
- Passo a passo para realização de projetos de melhoria de exemplo
- Uso prático do software Minitab18®
- Mais de 150 exemplos, cases e exercícios
- Desenvolvimento de estudos de caso para simular Projeto Lean Six Sigma
- Treinamento de acordo com a ISO 13053 – Process improvement – Six Sigma
- Certificados eletrônicos com o selo da CSSC – Council for Six Sigma Certification para os cursos relativos a Melhoria Contínua.



# PACOTE LABONE

## Como este Pacote foi desenhado?

**ACESSO VITALÍCIO** aos cursos, ou seja, o aluno pode acessar enquanto a Labone existir.

**SEM PRAZO** para fazer os treinamentos e nem as provas.

**CERTIFICADOS:** Todos os cursos tem 02 certificados:

Participação: o aluno deve tirar nota maior ou igual a 7.0 no exame final de cada curso.

Conclusão: para cada curso: nota 7.0 no exame final e projeto aprovado pelo instrutor da Labone.

Caso o aluno não possa fazer projeto onde trabalha, a Labone fornecerá casos para resolver.

**SUPORTE** ao aluno em todos os cursos via WhatsApp, Chat do Portal ou E-mail.

**Estão inclusos nas horas dos cursos todos os tempos dos simulados, vídeos, exercícios e da prova final.**

Caso ainda tenha dúvidas, você pode entrar em contato através dos canais de contato.

Importante mencionar que não fazemos revisões de materiais produzidos pelo aluno com base ou não no nosso material, como resumos, sumários, planilhas de orientação, sistemas, etc.



## Como este Pacote foi desenhado?

Estamos à disposição para esclarecer dúvidas, e não faremos revisões parciais ou totais de quaisquer módulos de qualquer curso, pago ou gratuito.

Não daremos consultoria para que usuários promovam serviços em outros clientes ou potenciais clientes.

Há a consultoria e coaching somente nos cases para certificação de conclusão que fornecemos.

A Labone somente aprovará projetos que foram desenvolvidos externamente, ou seja, fora do âmbito dos cases que fornece para certificação de conclusão, se e somente se estes projetos atenderem o que se espera para o curso em questão, reservando a Labone o direito de reprovar qualquer projeto que julgue fora do que é esperado.

A Labone não fornece o software Minitab18®, sendo responsabilidade do aluno em obtê-lo.





# PACOTE LABONE

## Por que adquirir o PACOTE LABONE ?

Nossos consultores têm conhecimento aprofundado em teoria mas principalmente vivência prática da estratégia, implantação, sustentação Lean Six Sigma.

Além disso, nós somos o maior portal de conhecimento para formação de Belts, Executivos e Champions e estamos em constante melhoria, além de ter todos os instrutores com ampla vivência em empresas. Não perca esta oportunidade! Assista 100% online, de onde você estiver.

Nossos cursos de Lean Six Sigma são acreditados pela CSSC – Council for Six Sigma Certification! Os certificados contêm o selo da CSSC.



# PACOTE LABONE

## Por que você deveria optar pela Labone?

Nosso conteúdo segue os padrões definidos pela ASQ (American Society for Quality) para este treinamento.

Aplicamos a ISO 13053 – Six Sigma para estarmos alinhados com os padrões.

O órgão chamado “The Council for Six Sigma Certification” nos certificou para uso do seu selo em certificados.

Nossos profissionais são formados por universidade como a [Hult](#), que se dedica a capacitação de profissionais em gestão, trazendo mais experiência para os alunos.

Damos suporte aos nossos alunos com os mais variados métodos como WhatsApp, E-mail, Chat do Portal e por conferência caso o instrutor julgue necessário.



# PACOTE LABONE

## O que está incluído neste PACOTE LABONE ?

### **Curso Online YELLOW BELT | 28 horas:**

Yellow Belt é um dos treinamentos disponíveis de melhoria contínua para profissionais que estão iniciando a jornada para conhecimento dos conceitos, métodos e ferramentas Lean Six Sigma.

Também é um treinamento onde o método DMAIC é usado para desenvolver profissionais que estejam querendo aprender através de instrutores com forte domínio teórico, e que trabalham em empresas nacionais e multinacionais a mais de 20 anos entregando resultados consistentes.

Veja conteúdo programático:

<b>Módulo 1</b>	<b>Módulo 2</b>	<b>Módulo 3</b>	<b>Módulo 4</b>	<b>Módulo 5</b>
Certificação	Fase Medir	Fase Analisar	Fase Melhorar	Fase Controlar
Lean e Six Sigma	Estatística Descritiva	FMEA	Capabilidade	Planejamento Controlar
Papéis e	e Inferencial	Ishikawa	Matriz de Causa	Procedimento Operacional
Responsabilidades	Minitab Software	Correlação e	e Efeito	Poka-yoke
Identificação de	Estatístico	Regressão	5W2H	Plano de Controle
Projetos	Gráficos Básicos	5 Por quês		
Metodologia DMAIC	Medição (R&R)	Matriz de Priorização		
	Mapa de Processo			

# PACOTE LABONE

## O que está incluído neste PACOTE LABONE ?

### *Curso Online GREEN BELT | 80 horas:*

Um profissional que investe em um Curso Green Belt Lean Six Sigma será capaz de desenvolver habilidades analíticas dificilmente vistas em quem aprende somente na teoria. Este treinamento é um nível acima do Yellow Belt.

Além disso, como um excelente líder, terá eficiência em criar bons relacionamentos com a equipe, além de dominar estratégias para aceleração de resultados, visão sistêmica de processos e muito mais.

Veja conteúdo programático:

<b>Módulo 1</b>	<b>Módulo 2</b>	<b>Módulo 3</b>	<b>Módulo 4</b>	<b>Módulo 5</b>
Certificação Lean e Six Sigma	Fase Medir Estatística Descritiva e Inferencial	Fase Analisar FMEA Testes de Hipóteses	Fase Melhorar Capabilidade DOE	Fase Controlar Planejamento Controlar Procedimento Operacional
Papéis e Responsabilidades	Minitab Software	Correlação e Regressão	Plano de Ação 5W2H	Poka-yoke
Identificação de Projetos	Estatístico	Simple	Matriz de Causa	Plano de Controle
Metodologia DMAIC	Gráficos Básicos	2 Sample t	e Efeito	
Fase Definir e Ferramentas	Distribuição Normal Análise Sistema Medição (R&R) VSM / Kaizen / 5S	Anova		

# PACOTE LABONE

## O que está incluído neste PACOTE LABONE ?

### **Curso Online BLACK BELT | 100 horas:**

O Black Belt da Labone já engloba o treinamento Green Belt, sendo assim, o aluno atendendo os requisitos para certificação do Black Belt será também emitido além do certificado de Black Belt, um certificado de Green Belt, bastando para isto o aluno solicitar.

Fazem parte destas 100 horas de treinamento: vídeos, cases, exercícios, exercícios adicionais, testes e exame final.

Veja conteúdo programático:

<b>Módulo 1</b>	<b>Módulo 2</b>	<b>Módulo 3</b>	<b>Módulo 4</b>	<b>Módulo 5</b>
Certificação	Fase Medir	Fase Analisar	Fase Melhorar	Fase Controlar
Lean e Six Sigma	Estatística Descritiva	FMEA	Capabilidade	Planejamento Controlar
Papéis e Responsabilidades	e Inferencial	Testes de Hipóteses	DOE Convencional	Procedimento Operacional
Identificação Projetos	Minitab Software	Correlação	DOE Surface	Poka-yoke
Metodologia DMAIC	Estatístico	Regressão Simples	Plano de Ação 5W2H	Plano de Controle
Fase Definir e Ferramentas	Gráficos Básicos	Regressão Múltipla	Matriz de Causa e Efeito	
	Distribuição Normal	Regressão Logística		
	Análise Sistema	2 Sample t / Anova		
	Medição (R&R)	Mann Whitney		
	VSM / Kaizen / 5S	Mood's Median		

# PACOTE LABONE

## O que está incluído neste PACOTE LABONE ?

### *Curso Online MASTER BLACK BELT | 140 horas:*

A metodologia Lean Seis Sigma é uma das metodologias mais usadas no mundo para a solução de problemas e redução de custos. O Master Black Belt é mais um nível nesta jornada.

Este profissional em geral se dedica 100% à esta atividade, que envolve desde da implantação de um programa de melhoria contínua, treinamentos e gerenciamento da área de Melhoria Contínua. Veja conteúdo programático:

<b>Módulo 0</b>	<b>Módulo 1</b>	<b>Módulo 2</b>	<b>Módulo 3</b>	<b>Módulo 4</b>	<b>Módulo 5</b>
Estruturação e Desenvolvimento de Empresas	Lean e Six Sigma	Fase Medir	Fase Analisar	Fase Melhorar	Fase Controlar
Sistema de Gestão	Papéis e Responsabilidades	R&R dados destrutivos e não destrutivos	Qui Quadrado	Capabilidade dados Normais e Não Normais	Planejamento do Controlar
Identificação de Projetos	Identificação Projetos	Cartas Controle	Mann Whitney	DOE Convencional	Procedimento Operacional
Planejamento de Excelência Operacional	Metodologia DMAIC	dados Contínuos e Atributivos	Anova	DOE de Superfície	Poka-yoke
Habilidades e Melhores Práticas	Fase Definir e Ferramentas	Estatística Descritiva e Inferencial	Matriz Priorização	Plano de Ação 5W2H	Plano de Controle
Gestão Melhoria Contínua	Casa da Qualidade QFD	Minitab Software	Correlação e Regressão Simples, Múltipla e Logística		
	Análise de Stakeholders	Estatístico	FMEA		
	Mapa de Processos	Distribuição Normal	Teste de Hipóteses		
	Ishikawa				

# PACOTE LABONE

## O que esta incluído neste PACOTE LABONE ?

### **Curso Online KAIZEN ESPECIALISTA | 12 horas:**

Este curso tem muito conhecimento prático dos nossos consultores para ajudar nossos alunos a compreender os conceitos de um Kaizen, e mais do que isto, usamos simuladores retratar as operações e tornar o ambiente mais próximo possível de um Kaizen aplicado nas empresas.

Estão inclusos nas horas deste treinamento (12h) todos os tempos dos simulados, vídeos, dos exercícios e da prova final.

Veja conteúdo programático:

#### **Módulos 1 à 6**

Lean Manufacturing  
Kaizen – História  
Aplicabilidade  
Princípios  
Quando usar  
Benefícios  
Kaizen – Esforço Contínuo  
Abordagem  
Kaizen vs. RIE  
Cuidados e Tipos

#### **Módulos 7 à 12**

RIE – Primeira Semana de Preparação  
Segunda Semana de Preparação  
Terceira Semana de Preparação  
RIE – Semana de Execução  
Abertura e Desperdícios  
Conceitos Valor Agregado  
SMED  
Validação Mapeamento Atual  
Definição e Coleta Dados  
Coleta Dados e Mapa Atual

#### **Módulos 13 à 19**

Ações, 5W2H e Pilotos  
Implantação Melhorias  
5W2H, Padronização  
Acompanhamento 8 semanas  
Preparação Apresentação Final  
Apresentação Resultados Kaizen  
Celebração  
Certificação

# PACOTE LABONE

## O que está incluído neste PACOTE LABONE ?

### **Curso Online GERENCIAMENTO DE PROJETOS | 10 horas:**

Um profissional que investe no Curso de Gerenciamento de Projetos será capaz de desenvolver habilidades analíticas e conceitos práticos dificilmente vistos em quem aprende somente na teoria.

Além disso, como um excelente líder, terá eficiência em criar bons relacionamentos com a equipe, além de dominar estratégias para aceleração de resultados, visão sistêmica de processos, prazos e muito mais. Veja conteúdo programático:

#### **Módulos 1 à 8**

O que é um Projeto  
Ciclo de Vida  
Fases do Projeto  
Importância  
Gerente de Projetos  
Características  
Interfaces do Gerente

#### **Módulos 9 à 12**

Processo e Projetos  
Áreas de Conhecimento  
PMI  
PMBOK

#### **Módulos 13 à 15**

O que é MS Project  
Guia MS Project  
Potencial  
Benefícios  
Importância  
Projeto Prático

#### **Módulos 16 e 17**

Recursos Intermediários e  
Avançados do MS Project  
Por que os Projetos Falham  
Cases reais de falhas graves  
em projetos





# PACOTE LABONE

## O que está incluído neste PACOTE LABONE ?

### **Curso Online TPM Total Productive Maintenance | 8 horas:**

O TPM – Total Productivity Maintenance ou Manutenção Produtiva Total é uma metodologia criada para alavancar a performance de equipamentos, processos e qualidade, entregando maior produtividade e eficiência dos processos.

Veja conteúdo programático:

#### **Módulos 1 à 8**

O que é TPM

Realidade nas Empresas

Princípios do TPM

Métricas

Histórico

Benefícios

#### **Módulos 9 à 12**

Tipos Manutenção

Estrutura TPM

5S

Gerenciamento Visual

#### **Módulos 13 à 20**

8 Pilares TPM

Manutenção Autônoma

Manutenção Planejada

Melhoria Específica

Educação e Treinamento

Manutenção Qualidade

Controle Inicial

TPM Administrativo

#### **Módulos 21 e 24**

Segurança, Saúde e

Meio Ambiente

Indicadores TPM

Fases de Implantação

Estrutura TPM

# PACOTE LABONE

## O que está incluído neste PACOTE LABONE ?

### *Curso Online WCM World Class Manufacturing | 6 horas:*

O WCM ou World Class Manufacturing é uma metodologia criada para melhorar processos e com isto aumentar a produtividade e eficiência dos processos.

Veja conteúdo programático:

#### **Módulos 1 à 6**

Realidade das Empresas  
O que é WCM  
Desperdícios  
Origem WCM  
WCM e a Evolução  
das Metodologias  
Razões para o uso

#### **Módulos 7 à 10**

WCM e a Fiat  
Empresas com WCM  
Barreiras  
Fatores de Sucesso  
Áreas de Foco  
Princípios do WCM  
Passos da Implantação

#### **Módulos 10 à 15**

Áreas de Foco do WCM  
Benefícios Esperados  
Estrutura do WCM  
Base do WCM  
Os 10 Pilares

#### **Módulos 16 à 20**

Pilares Gerenciais  
Placar  
Liderança  
Modelo de Kotter  
Modelo de Kübler-Ross

# PACOTE LABONE

## O que está incluído neste PACOTE LABONE ?

### *Curso Online Gestão da Rotina | 10 horas:*

Gestão da Rotina é atingir as metas do negócio através e com pessoas, métodos, ferramentas, controlando os indicadores chaves e suas entradas, tendo uma ação pró-ativa sob as tendências de desvios e os desvios que por ventura ocorram.

Veja conteúdo programático:

#### **Módulo 1**

Fundação  
O que é  
Benefícios  
Gestão da Rotina  
e a Empresa  
Desdobramento  
de Objetivos  
Planejamento Estratégico  
Indicadores e Metas  
Análise Causa Raiz

#### **Módulo 2**

PDCA  
SDCA  
Planos de Ação  
Gestão Diária  
Gestão Semanal  
Gestão Mensal

#### **Módulo 3**

Evolução de Indicadores  
Governança  
Sistema de Gestão  
Análise de Desvios  
Ações Corretivas  
Planos de Controle  
Padronização

#### **Módulo 4**

Sistema de Gestão  
Importância  
Boas Práticas



## O que está incluído neste PACOTE LABONE ?

### **Curso Online VSM – Value Stream Mapping | 9 horas:**

Mapeamento de processos (VSM) é uma ferramenta comprovada para entender os processos ou atividades, e mais ainda, identificar e trabalhar desperdícios e variações que podem comprometer o atendimento dos objetivos das empresas.

Veja conteúdo programático:

#### **Módulo 1**

Conceito  
Propósito  
História  
Quando usar?  
Benefícios  
Layout  
Figuras  
Usos para VSM

#### **Módulo 2**

Passos para o VSM  
Finalidade do VSM  
Definir o início e o final  
do processo a ser analisado  
Definir os dados a coletar  
Criar Mapa Atual  
Oportunidades e Mapa Futuro  
Elencar Melhorias  
Processo Melhorado

#### **Módulos 3 e 4**

Exercício Simulação  
Fábrica  
Exercício Simulação  
Empresa Setor  
de Saúde

#### **Módulo 5**

Cuidados com o VSM  
Projeto para  
Certificado de Conclusão



# PACOTE LABONE

## O que está incluído neste PACOTE LABONE ?

### *Curso Online Excel avançado | 12 horas:*

O Excel avançado tem como objetivo prover ao aluno um conhecimento superior quanto ao aplicativo Excel, criando uma visão ampla para que se possa usar de modo adequado itens como funções das mais variadas, macros e gráficos, e gerar resultados da mais alta qualidade.

Veja conteúdo programático:

<b>Módulo 1</b>	<b>Módulo 2</b>	<b>Módulo 3</b>	<b>Módulo 4</b>	<b>Módulo 5</b>
Introdução	Conversão Página da WEB	O que são Funções?	Ferramentas Análise Dados	Gráficos de Barras
Excel e seu Potencial	Salvar em PDF e CSV	Função SE	Estatística Descritiva	Gráfico de Pizza
	Importando Texto e CSV	Função OU	Amostragem	Gráfico de Explosão
	Importando Banco Access	Função Seerro	Números Aleatórios	Gráfico de Mapa de Árvore
	Exportando Dados	Função PROCV	Histograma	Gráfico de Bolhas
	Excel para Texto e CSV	Função PROCH	Planilha de Previsão	
	Outros formatos	Função Cont.Se	Carta de Controle	
	Formatação Condicional	Função SomaSe	O que é uma Macro?	
	Valores Duplicados	Função Cont.ses	Salvar planilha com macros	
	Regras de Primeiros / Últimos	Funções de Data e Hora	Habilitar e Desabilitar Macros	
	Barra de Dados / Escalas de Cor	Funções de Texto	Criando e Manipulando Macros	
	Filtro de Dados	Função Localizar e Substituir		
	Validação Dados	Função Concatenar		
	Tabela Dinâmica	Função PGTO		
	Geração de Números Aleatórios	Função TAXA		
	Remover Duplicatas	Função NPER		

## O que está incluído neste PACOTE LABONE ?

### *Curso Online FMEA / 20 horas:*

FMEA é uma ferramenta muito usada para análise de modos de falhas e efeitos em processos, produtos e serviços , sendo que a sigla tem origem nos termos em inglês “Failure Mode and Effect Analysis”, que significa “Análise de Efeitos e Modos de Falha”.

Veja conteúdo programático:

#### **Módulo 1**

O que é o FMEA?

FMEA - Por que fazer?

FMEA - Benefícios

FMEA - História

FMEA - Custo e Benefícios

FMEA - Onde pode ser aplicado?

FMEA - Problemas comuns

FMEA - Recomendações

FMEA - Tipos

FMEA – Terminologia

Simulado

#### **Módulo 2**

FMEA Convencional

O que é?

Terminologia

Formulário Padrão

Aplicabilidade

Passos

Exemplos

Exercícios

Simulado

#### **Módulo 3**

PFMEA

O que é?

Terminologia

Formulário Padrão

Aplicabilidade

Passos

Exemplos

Exercícios

Simulado

#### **Módulo 4**

DFMEA

O que é?

Terminologia

Formulário Padrão

Aplicabilidade

Passos

Exemplos

Exercícios

Simulado

Desafios



## O que está incluído neste PACOTE LABONE ?

### **Curso Online PDCA e SDCA / 6 horas:**

O PDCA e o SDCA devem ser usados sempre que se desejar alcançar e manter melhorias nos processos, produtos e serviços, independentemente do tipo da organização.

Veja conteúdo programático:

<b>Módulo 1</b>	<b>Módulo 2</b>	<b>Módulo 3</b>	<b>Módulo 4</b>
Contexto do PDCA e SDCA	Visão Geral do PDCA e SDCA	SDCA	Visão Geral do Mapa PDCA e SDCA
Gestão da Rotina: Com Fundação	PDCA: Visão Geral	SDCA: Visão Geral	SDCA
O que é Gestão da Rotina	PDCA – O que é?	SDCA – O que é SDCA?	Mapa PDCA e SDCA
Gestão da Rotina: Benefícios	PDCA – Por que usar PDCA?	SDCA – Por que usar SDCA?	Boas Práticas – Gerenciamento
Gestão da Rotina e PDCA / SDCA	PDCA – Passos	SDCA – Standardize	Visual
Gestão da Rotina e PDCA / SDCA:	PDCA – Plan	SDCA – Do	Erros no Uso do PDCA e SDCA
Sistema de Gestão	PDCA – Do	SDCA – Check	
Gestão da Rotina e PDCA / SDCA:	PDCA – Check	SDCA – Act	
Indicadores	PDCA – Act		
Gestão da Rotina e PDCA / SDCA:			
Metas			



# PACOTE LABONE

## O que está incluído neste PACOTE LABONE ?

### **Curso Online SMED | 5 horas:**

A troca rápida de ferramentas é uma atividade onde um “setup” ou preparação deve ser feito antes que uma atividade ou equipamento inicie sua operação.

Veja conteúdo programático:

#### **Módulo 1**

O que é o SMED?

Benefícios do SMED

Etapas do SMED

Etapa 1: Entender o Processo

Etapa 2: Converter Eventos

Etapa 3: Otimizar Eventos Internos

Etapa 4: Eliminar Ajustes

#### **Módulo 2**

Caso 1

Caso 2

Metodologia DMAIC

Etapas do SMED vs. DMAIC

O que é TPM – Manutenção Produtiva Total?

SMED e TPM





# PACOTE LABONE

## O que está incluído neste PACOTE LABONE ?

### **Curso Online HISTOGRAMA | 5 horas:**

O histograma é uma ferramenta gráfica muito usada em empresas e organizações para uma primeira análise dos dados de um processo ou atividade.

Veja conteúdo programático:

#### **Módulo 1**

Origem  
Ferramenta de Análise  
Tipos:  
    Simétrico  
    Assimétrico  
    Despenhadeiro  
    Dois Picos  
    Platô  
    Ilha Isolada  
Por que usar?  
Vantagens  
Como analisar?

#### **Módulo 2**

Histograma no Minitab  
Como fazer no Minitab?  
Exemplos usando Minitab  
Exercícios usando Minitab

#### **Módulo 3**

Histograma no Excel  
Como fazer no Excel?  
(A) Criando Faixas de Valores  
    Exemplos  
    Exercícios  
(B) Automaticamente  
    Exemplos  
    Exercícios  
Histograma vs. Gráfico de Barras  
Pontos de atenção no uso de  
Histogramas

# PACOTE LABONE

## O que está incluído neste PACOTE LABONE ?

### ***Programa de Mentoria Lean Six Sigma | 15 horas:***

Mentores são importantes na vida de todo profissional de destaque, e desta forma a coordenação deste curso é feita pelo Master Black Belt Marcello Soares, esse programa tem 5 encontros que de 3 horas cada que ocorrerão no período de 5 meses.

A meta é oferecer o suporte necessário para tirar dúvidas em tempo real para garantir a evolução do seu projeto Lean Seis Sigma.

Cada aluno receberá um convite eletrônico 10 dias antes de cada encontro.



# PACOTE LABONE

## Cases para Certificação de Conclusão para cursos online (EAD) Yellow Belt, Green Belt, Black Belt e Master Black Belt – Veja como funciona:

Assim que o aluno solicitar o case para obter o certificado de conclusão do curso, a Labone enviará as instruções e anexos para resolver a FASE DEFINIR, que é a primeira fase da metodologia DMAIC.

A resolução do case seguirá as FASES da metodologia DMAIC e para cada uma delas haverá as 4 etapas descritas nos próximos slides



## ETAPA 1. DESENVOLVIMENTO DA FASE

---



A fase é desenvolvida de acordo com as atividades pedidas pelo consultor para a fase.

São enviadas orientações e dados para o aluno.

Cabe ao aluno mostrar domínio da utilização das ferramentas e sua capacidade de desenvolvimento com raciocínio claro e organizado.

Qualquer dúvida ou se o aluno precisar de suporte poderá fazer via:

WhatsApp: (12 - 99649-3448) / Telefone: 12 - 3649 - 2071  
/

e- mail: [contato@laboneconsultoria.com.br](mailto:contato@laboneconsultoria.com.br)

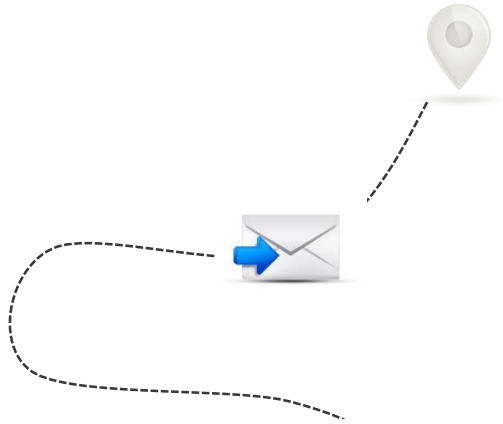
Normalmente em até 48 horas avaliamos o material enviado pelo aluno, mas depende do volume de trabalho da Labone.

Nosso horário de atendimento é das 08:00 às 17:00h de Segunda à Sexta-feira.



## ETAPA 2. ENVIO DA FASE

---

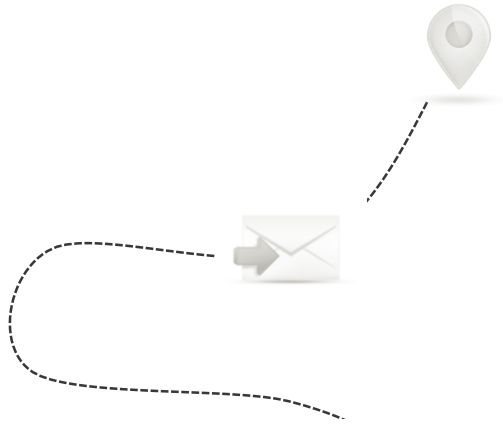


Uma vez finalizada, a etapa o aluno deve enviar os materiais gerados via e-mail para a Labone para avaliação.

O e-mail para envio é o: [contato@laboneconsultoria.com.br](mailto:contato@laboneconsultoria.com.br)

## ETAPA 3. AVALIAÇÃO DA FASE

---



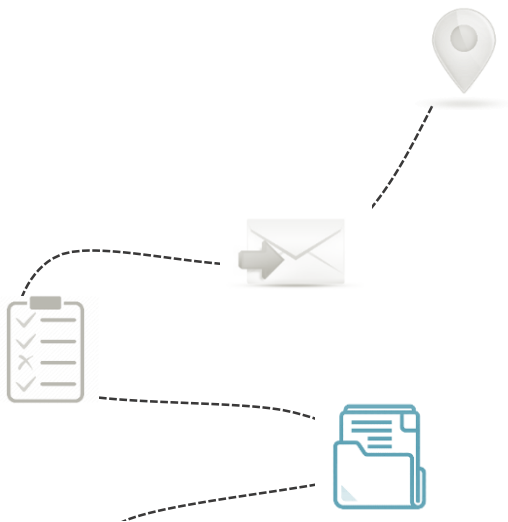
O envio é avaliado por nossos consultores levando em consideração itens como: qualidade da documentação, aplicação correta da etapa e domínio das ferramentas.

A nota mínima para que o aluno avance para a etapa seguinte é de 70%.



## ETAPA 4. DESENVOLVIMENTO DA PRÓXIMA FASE

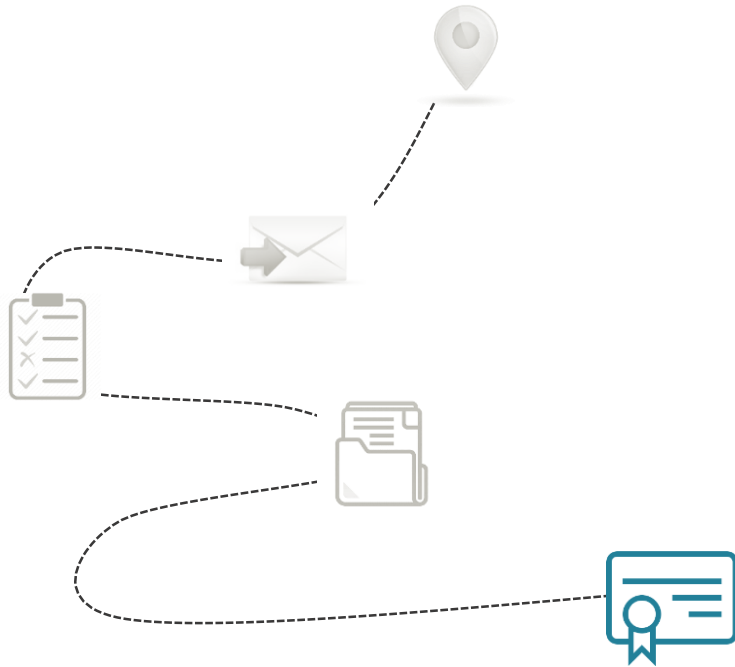
---



Se aprovado, o aluno receberá as instruções e anexos da próxima FASE que seguirá novamente as etapas já descritas.

## APROVAÇÃO DO PROJETO

---



Após a aprovação da última fase do DMAIC pelo instrutor, e com 70% ou mais na Porcentagem de Acertos do Exame Final do curso, o aluno receberá o certificado de conclusão do curso.

O Aluno terá 5 chances de aprovação para cada fase do DMAIC.

Caso seja um curso relativo à melhoria contínua ele terá o selo de acreditação da CSSC Council Six Sigma for Certification.



## PACOTE LABONE

### ***Investimento:***

À vista: **R\$2300,00**

Parcelamento: **12 vezes de R\$237,88** no cartão de crédito via PagSeguro

Link do pacote: <https://www.laboneconsultoria.com.br/treinamentos/pacote-labone/>

### ***Validade desta Promoção:***

*Verifique com a Labone a data que esta promoção será encerrada.*



**Labone**  
consultoria e treinamentos

## Labone Consultoria e Treinamentos

**Telefone:** (12) 3649 – 2071

**WhatsApp:** (12) 99649 – 3448

**E-mail:** [contato@laboneconsultoria.com.br](mailto:contato@laboneconsultoria.com.br)

**Portal:** [www.laboneconsultoria.com.br](http://www.laboneconsultoria.com.br)