



## Proposta de Treinamento

# TREINAMENTO **EXCEL** APLICADO À GESTÃO



+

## SEFAZ RS



## Institucional

Atuamos com implantação de tecnologia em projetos de **Business Intelligence** com o Power BI e soluções inteligentes de otimização utilizando a **Power Platform** (low-code).

Somos especialistas em **educação corporativa** nas áreas de processo, gestão ágil e tecnologia, construindo soluções em conjunto com o cliente, pois acreditamos que a cocriação é a chave para criar uma cultura digital assertiva.

Ensinamos o que vivemos, ou seja, nossos instrutores são as pessoas que também desenvolvem nossos projetos, ou seja, aqueles que possuem experiência prática.





25140400072051

TRANSFORMAÇÃO DIGITAL  
**SOMOS PARTNER  
MICROSOFT**



Fazemos parte da MPN  
(Microsoft Partner Network)  
como garantia de que vamos  
sempre entregar as **melhores**  
**soluções** para as empresas na  
jornada da Transformação  
Digital.



**FILIPE MAIA**  
SÓCIO COFUNDADOR

 **Microsoft**  
Partner ID : 5320506

 |  **Microsoft**  
Gold Partner



25140400072051

A Lean em números

**+385**

EMPRESAS BENEFICIADAS

**+45.000**

HORAS EM PROJETOS

**+14.000**

ALUNOS TREINADOS



**9**

PAÍSES



25140400072051

TRANSFORMAÇÃO DIGITAL  
**NOSSOS CLIENTES**



**HALLIBURTON**



**SIEMENS**



**VLI**



**rumo**





25140400072051

TRANSFORMAÇÃO DIGITAL  
**NOSSOS CLIENTES**

**Nestlé**



**suzano**



**VERACEL**

**syngenta**

**Cargill**



**BO PAPER**



**raízen**

**bp bunge**  
bioenergia

**CHS**

**comgas**



**FERRERO**



**PETRONAS**





25140400072051

## TRANSFORMAÇÃO DIGITAL NOSSOS CLIENTES





25140400072051

## Treinamentos corporativos



Acesse: [www.leansolutions.com.br](http://www.leansolutions.com.br) e confira detalhes sobre cada um dos treinamentos



25140400072051

## Consultoria e Desenvolvimento



Projetos de  
Power BI



Projetos de  
Power Apps



Projetos de  
Power Automate



Projetos de Sharepoint



Projetos de  
Transformação digital



Terceirização de  
Consultores



Acesse: [www.leansolutions.com.br](http://www.leansolutions.com.br) e confira detalhes sobre cada um dos serviços



# Transforme dados em melhores decisões



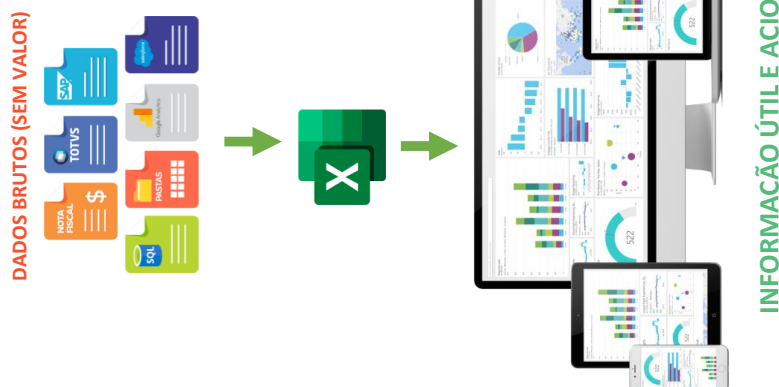


# A ferramenta de dados mais utilizada

O EXCEL ESTÁ PRESENTE EM 90% DAS EMPRESAS

## Data Analytics é a habilidade do futuro

A capacidade de analisar e tomar decisões baseadas em dados é fundamental em qualquer empresa. Dados são a essência da quarta revolução industrial, mas o fluxo crescente de informações tem pouco valor sem as técnicas de análise apropriadas. O Excel é a ferramenta de análise de dados mais popular e que possui recursos poderosos, porém, muito pouco explorados para quem ainda não sabe utilizá-lo em toda a sua potencialidade.





## Conteúdo programático

TREINAMENTO  
**EXCEL**  
APLICADO À GESTÃO





25140400072051

TREINAMENTO CORPORATIVO

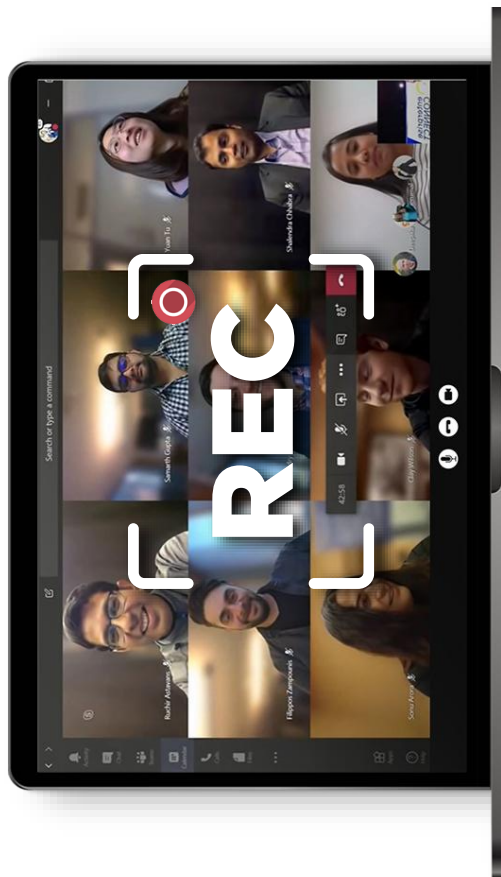
## Excel Aplicado à Gestão

ONLINE

☺) AO VIVO

A versão das aulas gravadas estarão disponíveis para o aluno após o treinamento na nossa plataforma [EAD](#) (somente na modalidade online ao vivo).

Com versão gravada disponível!





25140400072051

TREINAMENTO CORPORATIVO

## Excel Aplicado à Gestão

CARGA HORÁRIA TOTAL: 16 HORAS + SUPORTE PÓS CURSO

### EMENTA – PARTE 1

#### 1. INTRODUÇÃO

Porque aprender Excel?  
Diferença entre Dados e Informações  
Visão da Microsoft em relação ao Excel  
Missões do treinamento

#### 2. NAVEGAÇÃO E SELEÇÃO DE CÉLULAS

Atalhos para navegação e seleção rápida de células  
Inserindo e excluindo células  
Inserindo dados de forma rápida  
Autopreenchimento

#### 3. MODELAGEM DE BASE DE DADOS

Qual a melhor estrutura para dados?  
Estruturação de bases dados  
Bases de dados colunares  
Características de bases de dados colunares  
Erros comuns em estruturação de bases de dados

#### 4. INSERINDO DADOS PADRONIZADOS

Validação de dados  
Lista Suspensa  
Validação de dados com data  
Configuração de mensagem de entrada  
Configuração de alerta de erro  
Lista Suspensa Condicionada/cascadeada  
Lista Suspensa Dinâmica





TREINAMENTO CORPORATIVO

## Excel Aplicado à Gestão

CARGA HORÁRIA TOTAL: 16 HORAS + SUPORTE PÓS CURSO

### EMENTA – PARTE 2

#### 5. FÓRMULAS E FUNÇÕES

Introdução a Fórmulas e funções  
Funções matemáticas  
Funções de manipulação de texto  
Texto para colunas  
Preenchimento Relâmpago  
Funções de cálculos condicionados  
Funções de Pesquisa e Referência  
Funções de Data e Hora  
Como o Excel entende datas e horas  
Cálculos com hora  
Formatação personalizada de células  
Intervalo nomeado

#### 6. AUTOMATIZANDO FÓRMULAS

Crescimento dos dados em uma planilha  
Objeto Tabela  
Características do objeto tabela  
Referência em intervalos  
Funções com referência de tabela  
Intervalos dinâmicos  
Linha de totais  
Por que automatizar fórmulas?

#### 7. FORMATAÇÃO CONDICIONAL PARA ANÁLISE DE DADOS

Pintando células de forma condicional  
Barras e ícones condicionais  
Formatação condicional com datas  
Construindo regra personalizada  
Edição de regras de formatação  
Removendo dados duplicados  
Destacando dados duplicados





25140400072051

TREINAMENTO CORPORATIVO

## Excel Aplicado à Gestão

CARGA HORÁRIA TOTAL: 16 HORAS + SUPORTE PÓS CURSO

### EMENTA – PARTE 3

#### 8. CRIANDO GRÁFICOS

Criando gráficos  
Editando gráficos  
Gráficos combinados  
Gráfico de Pareto  
Criando mini gráficos

Inserindo campos personalizados na tabela dinâmica  
Agrupamento de dados  
Filtros de dados  
Filtro de tempo  
Construindo Gráficos dinâmicos

#### 9. TABELA DINÂMICA E GRÁFICO DINÂMICO

Criando uma tabela dinâmica  
Alterar cálculo na tabela dinâmica  
Exibir cálculos como porcentagem  
Estratificando dados na tabela dinâmica  
Visualização de dados em camadas (drill down)  
Inserindo cálculos personalizados na tabela dinâmica

#### 10. DASHBOARDS NO EXCEL

O que são dashboards?  
Por que criar dashboards?  
Construindo dashboards com tabelas e gráficos dinâmicos  
Selecionando indicadores e visuais para dashboards  
Segmentação de dados em dashboards





TREINAMENTO CORPORATIVO

# Excel Aplicado à Gestão

CARGA HORÁRIA TOTAL: 16 HORAS + SUPORTE PÓS CURSO

## EMENTA – PARTE 4

### 11. PROTEÇÃO DE PLANILHA

Proteção de planilhas com senha

Entendendo o bloqueio de células

Escolhendo as células a serem bloqueadas

Configurando as permissões das células bloqueadas

Configurando a senha de proteção da planilha

Protegendo uma planilha

Configurando a proteção de um intervalo específico de células

Configurando a senha de um intervalo específico de células

Protegendo um intervalo específico de células

Criando uma macro com o Gravador de macros

Entendendo o código VBA criado

Repositório de macros

### 13. CONSTRUINDO UM SISTEMA DE CADASTRO COM VBA

Entendendo o case de vendas

Entendendo o modelo de dados

Construindo as macros

Testando as macros criadas

Construindo mecanismo de disparo das macros

### 12. PRIMEIROS PASSOS EM MACROS (VBA)

O que são macros?

O que é VBA ?

Habilitando a guia Desenvolvedor

Conhecendo o ambiente de programação





25140400072051

# Metodologia Lean Fast Learning®

Com a nossa vasta experiência em educação corporativa, criamos uma metodologia única, focada no ensino prático e na resolução de problemas reais (PBL: Project-based Learning). O método consiste em **3 etapas** para que o aluno esteja apto para aplicar o conhecimento adquirido em projetos de melhoria.



## ETAPAS

### MAPEAMENTO DE EXPECTATIVAS

**1**

Questionário enviado aos participantes para mapeamento de expectativas e análise do nível de conhecimento dos alunos



### TREINAMENTO PRÁTICO E PERSONALIZADO

**2**

Treinamento direcionado e contextualizado de acordo com o mapeamento de expectativas



### SUORTE PÓS CURSO

**3**

Suporte pós curso (durante 3 meses) para apoio aos participantes no desenvolvimento de projetos de melhoria

Excel Aplicado à Gestão

leansolutions

Microsoft Gold Partner



25140400072051

TREINAMENTO CORPORATIVO

## O que está incluso



Material didático completo em PDF. ✓



Material didático com todos os exercícios e passo a passo explicados durante o treinamento. ✓



Certificado de conclusão emitido pela Lean Solutions (parceiro Microsoft). ✓



Arquivos do curso em mídia digital. ✓





# Disposições Finais





25140400072051

TREINAMENTO CORPORATIVO

## Excel Aplicado à Gestão

### PREMISSAS

O treinamento ocorrerá na modalidade online ao vivo utilizando o Microsoft Teams. Quaisquer despesas relacionadas a viabilização de infraestrutura dos participantes serão de responsabilidade **da SEFAZ RS.**

### MODALIDADE

O treinamento acontecerá nas seguintes datas:

- Do dia 05/05/2025 a 08/05/2025, de 13:30 às 17:30.

### CARGA HORÁRIA

O treinamento tem carga horária de 16 horas + pacote de horas ilimitadas de atendimentos de suporte pós curso (durante 3 meses).





TREINAMENTO CORPORATIVO

## Excel Aplicado à Gestão

### INFRAESTRUTURA

Cada participante deve ter seu próprio computador/notebook logado na conta Microsoft 365 com o Teams instalado. Quaisquer custos relacionados a infraestrutura serão de responsabilidade **da SEFAZ RS**. Para facilitar para o participante, sugerimos a utilização tablet, smartphone, monitor ou TV em modo “estender” para que o aluno acompanhe as instruções em algum desses dispositivos e realize os passos ao mesmo tempo. É apenas uma sugestão. O aluno não sairá prejudicado caso acompanhe a transmissão na mesma tela em que estiver operando o software.

Em caso de dúvida, o aluno poderá interromper o instrutor a qualquer momento para solucionar e retomar o treinamento.

*\* O Excel Trial pode ser baixado gratuitamente, sendo necessário apenas instalá-lo para a realização do treinamento.*

*\*\* A Lean Solutions fornece suporte para a instalação do software.*





25140400072051

QUÓRUM

O valor de investimento foi estipulado para um quórum mínimo de 10 e máximo de 25 alunos (com desconto).  
\*Tabela ao lado com a variação de preço de 10 a 25 alunos (com desconto).

INVESTIMENTO (TREINAMENTO REMOTO - COM VERSÃO GRAVADA DISPONÍVEL)

| Serviço                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Carga horária      | Investimento (10 alunos) | Investimento com desconto |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------|---------------------------|
| EXCEL APLICADO À GESTÃO - REMOTO - 3 etapas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                    |                          |                           |
| 1. Mapeamento de expectativas (mapeamento do perfil e nível da turma)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                    |                          |                           |
| 2. Treinamento contextualizado (treinamento modulado para o nível da turma)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Aulas: 16 h        | R\$ 14.384,76            | R\$ 12.946,28             |
| 3. Suporte pós curso (atendimento ilimitado por 3 meses)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | SupORTE: ilimitado |                          |                           |
| **COM acesso ao EAD (acesso à versão editada por 3 anos)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                    |                          |                           |
| <ul style="list-style-type: none"><li>Os valores apresentados nessa proposta foram calculados considerando o prazo de recebimento de até 30 dias a contar a partir da data de início do treinamento. Para prazos de pagamento mais longos serão acrescidos juros de 3% a.m. que devem ser negociados diretamente com o nosso setor financeiro.</li><li>O valor do investimento presente nesta proposta deve ser pago integralmente à Lean Solutions. Caso ocorra a retenção de tributos indevidamente por parte da contratante, os valores descontados deverão ser restituídos à Lean Solutions.</li><li>Preço com desconto somente se não houver remarcação de datas com menos de 15 dias de antecedência.</li><li>Todos os tributos incidentes para PJ estão considerados na proposta.</li><li>Contratação/pagamento por Empenho, em até 10 dias após a apresentação do documento de cobrança pela contratada, a ser apresentado ao final de cada turma do treinamento, conforme quantidade de inscritos efetivados e respectivo valor constante na proposta.</li></ul> |                    |                          |                           |

| Alunos | Investimento  |
|--------|---------------|
| 10     | R\$ 12.946,28 |
| 11     | R\$ 13.339,18 |
| 12     | R\$ 13.732,08 |
| 13     | R\$ 14.124,98 |
| 14     | R\$ 14.517,88 |
| 15     | R\$ 14.910,78 |
| 16     | R\$ 15.303,68 |
| 17     | R\$ 15.696,58 |
| 18     | R\$ 16.089,48 |
| 19     | R\$ 16.482,38 |
| 20     | R\$ 16.875,28 |
| 21     | R\$ 17.268,18 |
| 22     | R\$ 17.661,08 |
| 23     | R\$ 18.053,98 |
| 24     | R\$ 18.446,88 |
| 25     | R\$ 18.839,78 |

VALIDADE

A proposta tem validade de 60 dias a contar de 28/03/2025.



25140400072051

TREINAMENTO CORPORATIVO

## VBA Aplicado à Gestão

### Dados MRF

Razão Social: MRF SERVICOS E EMPREENDIMENTOS LTDA:

CNPJ: 48.515.166/0001-77

Endereço: R MINISTRO OROZIMBO NONATO, 215, PAVMTO 6, VILA DA SERRA, NOVA LIMA - MG, CEP:  
34.006-053

Dados bancários:

SICOOB:

Coop / Ag: 3175

Nº da conta: 32.296-2





25140400072051

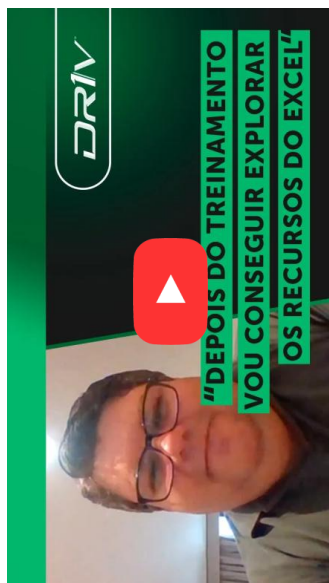
Excel Aplicado à Gestão

leansolutions

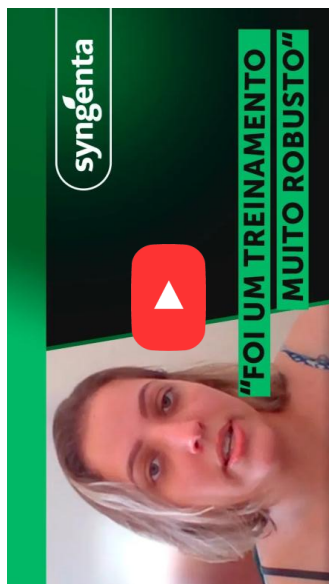


TREINAMENTO CORPORATIVO

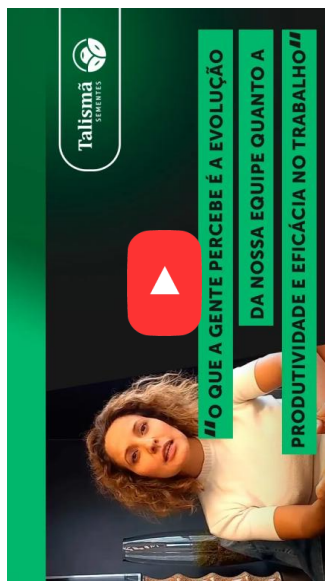
## Opinião de alguns clientes



Paulo Prado  
Assessor de Venda  
**Driv**



Simone Certo  
Engenheira Ambiental  
**Syngenta**



Fabiana Brasileiro  
Gerente de RH  
**Sementes Talismã**

Mais depoimentos



25140400072051

# Vamos aumentar a produtividade do time SEFAZ RS?





25140400072051

# leansolutions



leansolutionsbr



company/lean-solutions-do-brasil



leansolutions.com.br

Av. Paulista, 807, 23ª Andar, Bela Vista – São Paulo-SP



igor.queiroz@leansolutions.com.br



(11) 93380-6965