



RISER
CURSOS E TREINAMENTOS

MANUAL DO EXCEL

VOLUME 1: FUNDAMENTOS

José Yugo Yamaguchi Pellegrini

Riser Cursos e Treinamentos

Apesar dos esforços do autor e do revisor, erros acabam sendo inevitáveis e há ainda a natureza de atualizações do software, que pode alterar o procedimento para utilização dos recursos e a interface do programa. Por isso, críticas e sugestões no tocante ao conteúdo do livro que auxiliem em melhorias em edições futuras são muito bem-vindas e podem ser encaminhadas para o autor, por meio do e-mail: contato@cursosriser.com.br.

Acompanhe as redes sociais: [@cursosriser](#) no Instagram, [Riser Cursos e Treinamentos](#) no LinkedIn e [YouTube](#).

Todos os direitos reservados. A replicação ou a reprodução deste volume, no todo ou em parte, por quaisquer meios, sem a permissão formal do autor, constitui violação de direitos autorais (Lei 9.610/98).

Revisão: Lucas Pini Tanabe

Pellegrini, J. Y. Y. *Manual do Excel, Volume 1: Fundamentos*. Carapicuíba – SP: veiculação digital, 2021.

Dados Internacionais de Catalogação na Publicação (CIP) (Câmara Brasileira do Livro, SP, Brasil)

Pellegrini, Jose Yugo Yamaguchi

Manual do excel [livro eletrônico] : volume 1 : fundamentos / Jose Yugo Yamaguchi Pellegrini. -- 1. ed. --
Carapicuíba, SP : Riser Cursos e Treinamentos, 2021.

PDF

ISBN 978-65-00-29509-2

1. Excel (Planilha eletrônica) - Estudo e ensino I. Título.

21-78264

CDD-005.3

Utilizando o Livro

Caro(a) leitor(a),

Caso disponha de tempo, sugiro a leitura integral da obra, seguindo o racional de que é melhor saber de algo e não usar, do que precisar e não saber. Mas se você estiver com pressa, foque nas Seções e Subseções destacadas com um asterisco laranja (*) logo antes de seu nome no Índice (que se inicia na próxima página) que abordam conceitos e ferramentas essenciais do Excel.

Para consulta, você pode utilizar o Índice convencional ou o Índice de Respostas, que lista alguns questionamentos comuns acerca de ferramentas, funções e recursos do Excel abordados neste volume.

Espero que faça um bom proveito do conteúdo.

Índice

Utilizando o Livro	ii
Índice de Respostas.....	vii
Capítulo 1	10
1.1 Antes de Começarmos	10
1.1.1 Utilização.....	10
1.1.2 Acessando o Excel	11
* 1.2 Conceitos Básicos.....	12
1.2.1 Colunas.....	12
1.2.2 Linhas	13
1.2.3 Células	13
1.2.4 Intervalo	14
1.2.5 Planilha.....	14
1.2.6 Pasta de Trabalho.....	15
1.2.7 Guias.....	15
* 1.3 Atalhos	16
1.3.1 Movimentações Simples	16
1.3.2 Selecionar Coluna.....	16
1.3.3 Selecionar Linha	16
1.3.4 Movimentações para Início ou Fim.....	17
1.3.5 Selecionar Intervalos.....	17
1.3.6 Comandos de Guias.....	18
* 1.4 Operações Matemáticas	18
1.4.1 Cálculo de Porcentagens.....	21
* 1.5 Funções Fundamentais	23
1.5.1 Funções Numéricas	23
1.5.2 Funções de Contagem.....	24
1.5.3 Barra de Status.....	24

1.5.4 Botão Inserir Função	25
* 1.6 Análise de Fórmulas	26
1.6.1 Cálculo Parcial	26
1.6.2 Editar e Realçar Dependências	28
1.6.3 Rastreamento de Dependentes e Precedentes	29
* 1.7 Arrastar Conteúdos	30
* 1.8 Travamento de Linhas e Colunas	32
<i>Exercícios</i>	33
Capítulo 2	36
2.1 Formatação de Células	36
2.1.1 Repetir Formatação	39
* 2.2 Formatação Condicional	40
2.2.1 Regras de Realce das Células	40
2.2.2 Regras de Primeiros/Últimos	42
2.2.3 Barras de Dados, Escalas de Cor e Conjuntos de Ícones	43
2.2.4 Gerenciador de Regras	45
* 2.3 Formatar como Tabela	47
* 2.4 Colar Especial	50
* 2.5 Localizar e Substituir	55
<i>Exercícios</i>	57
Capítulo 3	59
3.1 Tipos Especiais de Dados	59
3.2 Classificar e Filtrar	62
3.2.1 Classificação	63
* 3.2.2 Filtragem	65
3.2.3 Filtragem Avançada	69
* 3.3 Texto para Colunas	70
3.4 Remoção de Duplicatas	73
* 3.5 Validação de Dados	75
3.5.1 Listas Suspensas	75

3.5.2 Definição de Formato.....	78
3.6 Agrupamento	80
Exercícios.....	82
Capítulo 4.....	83
4.1 Revisão de Conteúdos.....	83
4.1.1 Verificação de Ortografia	83
4.1.2 Dicionário de Sinônimos	85
4.1.3 Verificar Acessibilidade	85
4.1.4 Tradução	86
4.1.5 Comentários.....	87
4.1.6 Anotações	88
4.2 Proteção de Conteúdos.....	89
Exercícios.....	95
Capítulo 5.....	96
5.1 Ocultar e Exibir Elementos.....	96
* 5.2 Congelamento de Linhas e Colunas	97
5.2.1 Linha Superior	97
5.2.2 Primeira Coluna.....	98
5.2.3 Tudo à Esquerda e Acima.....	98
Exercícios.....	99
Capítulo 6.....	100
* 6.1 Gráficos Simples.....	100
* 6.2 Tabelas Dinâmicas.....	115
Exercícios.....	128
Capítulo 7.....	130
* 7.1 PROCV	130
* 7.2 SUBTOTAL.....	133
* 7.3 Funções Condicionais de Agrupamento.....	136
7.3.1 Critério Único	136
7.3.2 Múltiplos Critérios.....	137

* 7.4 SE.....	138
<i>Exercícios</i>	140
Considerações Finais.....	143
Links Úteis.....	144
Materiais Complementares.....	144
Gabarito dos Testes.....	145
Lista de Atalhos Comuns.....	146