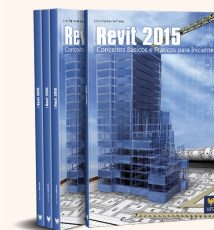


4-075 - Revit 2015

Plano de Aula - 24 Aulas (Aulas de 1 Hora).



Aula 1

Capítulo 1 - Conceitos Iniciais

1.1. Formatos dos Arquivos.....	19
1.2. Salvamento de Arquivos e Cópias de Segurança (Backups).....	20
1.3. Famílias, Categorias, Tipos e Instância.....	23

Aula 2

Capítulo 2 - Interface

2.1. Interface Principal	30
2.1.1. Menu do Aplicativo.....	34
2.1.2. Barra de Acesso Rápido	34
2.1.3. Faixa de Opções.....	36
2.1.4. Barra de Opções	36
2.1.5. Navegador de Projeto	37
2.1.6. Barra de Status	38

Aula 3

Capítulo 2 - Interface

2.1.7. Área Gráfica	38
2.1.8. Barra de Controle de Vista	38
2.1.9. Propriedades.....	51
2.1.9.1. Seletor de Tipos	53
2.1.9.2. Propriedades de Instância	53
2.1.9.3. Propriedades de Tipo.....	55

Aula 4

Capítulo 3 - Comandos de Visualização

3.1. Utilizando o Mouse	61
3.2. ViewCube	62
3.3. SteeringWheels.....	63

Aula 5

Capítulo 4 - Seleção de Elementos

4.1. Seleção Direta	69
4.2. Seleção por Janela	69
4.3. Filtros de Seleção	70

Aula 6

Capítulo 5 - Snaps e Cotas Temporárias

5.1. O que são Snaps	77
5.2. Cotas Temporárias	78

Aula 7

Capítulo 6 - Comandos de Edição

6.1. Alinhar.....	91
6.2. Deslocamento.....	96
6.3. Espelhar - Selecionar Eixo	98
6.4. Espelhar - Desenhar Eixo	102

Aula 8

Capítulo 6 - Comandos de Edição

6.5. Mover	104
6.6. Copiar	108
6.7. Rotacionar	110
6.8. Aparar/Estender	112

6.9. Dividir.....	115
-------------------	-----

Aula 9

Capítulo 6 - Comandos de Edição

6.10. Matriz.....	117
6.11. Escala	121
6.12. Fixar/Desafixar.....	125
6.13. Excluir	126
6.14. Medir	126
6.15. Grupos	127

Aula 10

Capítulo 7 - Desenhando Objetos

7.1. Linha	135
7.2. Retângulo	137
7.3. Polígono	138
7.4. Círculo	139
7.5. Arco.....	140
7.6. Spline	142
7.7. Elipse.....	142
7.8. Elipse Parcial	143
7.9. Selecionar Linhas	143

Aula 11

Capítulo 8 - Materiais

8.1. Materiais do Projeto.....	147
8.2. Editor de Materiais.....	148
8.3. Criando um Material	148

Aula 12

Capítulo 9 - Criando um Modelo de Projeto

9.1. Unidades de Trabalho	154
9.2. Níveis.....	159
9.3. Carregando Famílias	163
9.4. Plano de Corte.....	165
9.5. Salvando o Modelo	166
9.6. Adicionando o Modelo na Lista.....	168

Aula 13

Capítulo 10 - Iniciando um Projeto

10.1. Criando Eixos.....	176
--------------------------	-----

Aula 14

Capítulo 11 - Terreno

11.1. Criando uma Superfície Topográfica	183
11.2. Editando a Superfície Topográfica	185
11.3. Criando uma Plataforma de Construção	186

Aula 15

Capítulo 11 - Terreno

11.4. Inserindo Componentes no Terreno	187
11.5. Modificando o Terreno	188
11.5.1. Dividindo e Unindo uma Superfície	189
11.5.2. Criando Sub-Região.....	190

Aula 16

Capítulo 12 - Paredes

12.1. Comportamento das Paredes no Projeto	194
12.1.1. Nível.....	194
12.1.2. Altura	195
12.1.3. Linha de Localização	196
12.2. Criando Novos Tipos de Paredes	197
12.3. Desenhando Paredes	205

Aula 17

Capítulo 12 - Paredes

12.4. Criando Aberturas e Alterando o Formato	212
12.5. União de Paredes	217
12.6. Pintando as Paredes.....	220
12.7. Molduras e Frisos por Varredura.....	221
12.8. Inserindo Portas e Janelas.....	225

Aula 18

Capítulo 13 - Pisos, Forros e Componentes

13.1. Criando Pisos.....	231
13.2. Pisos Inclinação	233
13.2.1. Pela Seta de Inclinação	233
13.2.2. Pela definição das propriedades de linhas paralelas	236
13.2.3. Pela definição das propriedades de uma única linha	237
13.3. Modificando Pisos	238
13.4. Shaft	240
13.5. Criando Forros.....	241
13.6. Inserindo Componentes	245

Aula 19

Capítulo 14 - Escadas e Guarda-copos

14.1. Escada Por Croqui	252
14.1.1. Escada Reta.....	255
14.1.2. Escada Reta com Patamar	256
14.1.3. Escada em L.....	257
14.1.4. Escada em U	259
14.2. Modificando a Escada	260

Aula 20

Capítulo 14 - Escadas e Guarda-copos

14.3. Criando Leque.....	262
14.4. Escada por Componente	266
14.5. Escadas em Diversos Andares	268
14.6. Guarda-corpos.....	269
14.6.1. Modificando um Guarda-corpo.....	271

Aula 21

Capítulo 15 - Telhados

15.1. Telhado por Perímetro.....	275
15.2. Telhado por Extrusão	278
15.3. Modificando o Telhado	279

Aula 22

Capítulo 16 - Documentando o Projeto

16.1. Cotas Permanentes.....	285
16.1.1. Alinhada	285
16.1.2. Linear.....	288
16.1.3. Angular	289
16.1.4. Radial	290
16.1.5. Diâmetro	290
16.1.6. Comprimento do Arco.....	291

Aula 23

Capítulo 16 - Documentando o Projeto

16.2. Configurando as Cotas	292
16.3. Cota de Elevação de Ponto	298
16.4. Cota de Inclinação de Ponto	300
16.5. Textos	302
16.6. Identificadores.....	303
16.6.1. Alterando o Identificador	304
16.7. Identificando os Ambientes.....	310
16.7.1. Separador de Ambientes	313

Aula 24

Capítulo 16 - Documentando o Projeto

16.8. Criando Tabelas	314
16.9. Folhas de Impressão	318
16.9.1. Alterando o Carimbo	321
16.9.2. Inserindo as Vistas na Folha	323
16.10. Configurando Tipos e Espessuras de Linhas	327
16.11. Impressão	329