



ÍNDICE

1. Introdução-----	5
1.1 TESTE INICIAL DE DIAGNÓSTICO -----	7
2. Apresentação e noções da folha de cálculo-----	8
2.1 O AMBIENTE EXCEL -----	8
2.2 INSERÇÃO DE DADOS -----	9
2.2.1 Tipos de dados -----	9
2.2.2 Listas -----	14
2.2.3 Validação de dados com regras -----	17
2.3 CÉLULAS: REFERÊNCIAS, NOMES E OPERAÇÕES -----	26
2.3.1 Referências a células -----	26
2.3.2 Atribuição de nomes a células e a fórmulas -----	27
2.3.3 Operações com células -----	31
2.3.4 Operadores -----	32
2.4 EDIÇÃO E FORMATAÇÃO -----	33
2.4.1 Edição de dados -----	33
2.4.2 Formatação simples -----	35
2.4.3 Formatação condicional -----	40
2.5 PERGUNTAS DE AUTOAVALIAÇÃO-----	49
3. Algumas das principais funções de nível introdutório -----	50
3.1 FUNÇÕES DE DATA-----	50
3.2 FUNÇÕES DE ARREDONDAMENTO-----	52
3.3 FUNÇÕES DE CONTAGEM E DE OPERAÇÕES CONDICIONADAS-----	54
3.4 FUNÇÕES LÓGICAS-----	57
3.5 FUNÇÕES DE PROCURA-----	59
3.6 FUNÇÕES DE TEXTO-----	61
3.7 FUNÇÕES ESTATÍSTICAS-----	62
3.8 PERGUNTAS DE AUTOAVALIAÇÃO-----	64
4. Análise de tabelas de dados-----	65
4.1 CONCEITO DE TABELA DE DADOS-----	65
4.2 FILTRAGEM E ORDENAÇÃO-----	66
4.3 SUBTOTALS-----	76
4.3.1 Ferramenta <i>Subtotal</i> -----	76
4.3.2 Função <i>SUBTOTAL</i> -----	78
4.4 IMPRESSÃO DE TABELAS-----	80
4.5 TABELAS DINÂMICAS-----	83
4.6 PERGUNTAS DE AUTOAVALIAÇÃO-----	95
5. Visualização gráfica de dados-----	96
5.1 GRÁFICO CIRCULAR-----	96



5.2 GRÁFICO DE BARRAS -----	101
5.3 GRÁFICO DE LINHAS -----	107
5.4 GRÁFICO DE DISPERSÃO-----	109
5.5 PERGUNTAS DE AUTOAVALIAÇÃO-----	112
6. Teste de autoavaliação-----	113
6.1 TESTE FINAL DE DIAGNÓSTICO-----	115
7. Conclusão -----	116
8. Bibliografia em português -----	117
QUESTIONÁRIO.....	119