
Sumário

1	Como se escreve um texto matemático – I	1
1.1	Considerações gerais sobre uma boa redação matemática	3
1.2	Algumas considerações técnicas	9
2	Como se escreve um texto matemático – II	15
2.1	O cuidado com a estruturação das frases	16
2.2	Sugestões técnicas para fazer uma boa redação matemática	22
3	Algumas dicas da Língua Portuguesa para uso na Matemática	33
3.1	A regência de verbos e nomes	35
3.2	O uso do verbo <i>ter</i> na escrita matemática	36
3.3	O cuidado com o uso de algumas palavras e expressões	37
4	Mais dicas da Língua Portuguesa para uso na Matemática	49
4.1	A opção de usar outros termos	50

4.2	A diferença entre o uso de certas palavras na Matemática e na linguagem coloquial	53
4.3	O uso dos artigos	55
4.4	A concordância verbal	57
5	Ortografia na Matemática	61
5.1	Palavras de grafia problemática	62
5.2	Palavras compostas: o uso do hífen	64
6	As notações e seu uso	71
6.1	Como se usam as notações matemáticas	72
6.2	O cuidado com o uso de notações	82
6.3	O alfabeto grego	85
7	Definições matemáticas. Como redigi-las?	87
7.1	Considerações gerais sobre as definições matemáticas . . .	88
7.2	Exemplos de tipos de definições matemáticas	92
7.3	O cuidado para definir realmente aquilo que se deseja: não compre nem venda gato por lebre!	95
8	A redação de teoremas e de demonstrações	97
8.1	Como se enunciam teoremas	98
8.2	Como se redige uma demonstração matemática	102
9	Como se fazem referências e citações bibliográficas	111
9.1	Como se fazem referências	112
9.2	Como fazer citações bibliográficas	115
9.3	Informações que devem constar em uma citação bibliográfica	119
10	Explicação e uso de expressões latinas na Matemática	125

SUMÁRIO

11 Dicionário etimológico-explicativo de palavras usadas na Matemática	137
11.1 Dicionário etimológico-explicativo da Matemática	138
12 Estrutura e redação de uma dissertação matemática	155
13 A indispensável revisão de um texto	163
13.1 Algumas sugestões para revisar um texto matemático	164
13.2 Questionário para revisar uma dissertação	166
Referências	171