

**Introdução ..... pág 5**

**Capítulo 1 ..... pág 9**

Professores (as) de séries iniciais pesquisando  
a sala de aula de matemática: por que e como?

*Rute Elizabete de Souza Rosa Borba*

**Capítulo 2 ..... pág 29**

Que conteúdos da matemática escolar professores dos anos iniciais  
do ensino fundamental priorizam?

*Mônica Cerbella Freire Mandarino*

**Capítulo 3 ..... pág 49**

Os surdos e a escola inclusiva: O caso particular da matemática

*Clélia Maria Ignatius Nogueira*

**Capítulo 4 ..... pág 63**

A análise de episódios de ensino e a formação do professor reflexivo

*Regina Maria Pavanello*

**Capítulo 5 ..... pág 73**

O processo de ensino e aprendizagem da geometria:  
uma experiência com o estudo de área e perímetro

*Ana Virginia de Almeida Luna*

**Capítulo 6 ..... pág 87**

Refletindo sobre a educação estatística na sala de aula

*Gilda Guimarães*

**Capítulo 7 ..... pág 101**

Diversidade dos conceitos das operações  
e suas implicações nas resoluções de classes de situações

*Cristiano A Muniz – UnB*

**Capítulo 8 ..... pág 119**

A resolução de problemas de divisão:  
o que já sabemos? Como podemos contribuir para a sala de aula?

*Ana Coelho Vieira Selva*

**Capítulo 9 ..... pág 131**

Considerações a respeito do ensino e aprendizagem  
de representações fracionárias de números racionais

*Tânia M. M. Campos, Angélica Fontoura G. Silva , Ruy César Pietropaolo*