

INDICE DAS MATERIAS

| | Pag. |
|---|------------|
| <i>Noções preliminares</i> | 5 |
| Explicação dos signaes | 8 |
| I. <i>Dos numeros inteiros</i> | <i>ib.</i> |
| Systema de numeração | <i>ib.</i> |
| <i>Differentes systemas de numeração</i> | 12 |
| Dizima | 13 |
| <i>Das operações fundamentaes</i> | 15 |
| Primeiro modo directo, ou Somma | <i>ib.</i> |
| Primeiro modo inverso, ou Diminuição | 17 |
| <i>Do complemento arithmetico</i> | 20 |
| Segundo modo directo, ou Multiplicação | 22 |
| Taboada de Pythagoras | 25 |
| Segundo modo inverso, ou Divisão | 28 |
| Da Somma, Multiplicação e Divisão por complementos | 36 |
| <i>Exercicios</i> | 38 |
| <i>Propriedades dos multiplos e dos divisores</i> | 40 |
| Theorema fundamental | 42 |
| <i>Condições para que um numero seja divisivel por 2, 3, 5, 9, e 11</i> | 45 |
| <i>Das provas</i> | 49 |
| <i>Do maior divisor commum</i> | 52 |
| <i>Dos numeros primos</i> | 56 |
| <i>Decomposição d'um numero em factores primos</i> | 59 |
| <i>Exercicios</i> | 63 |