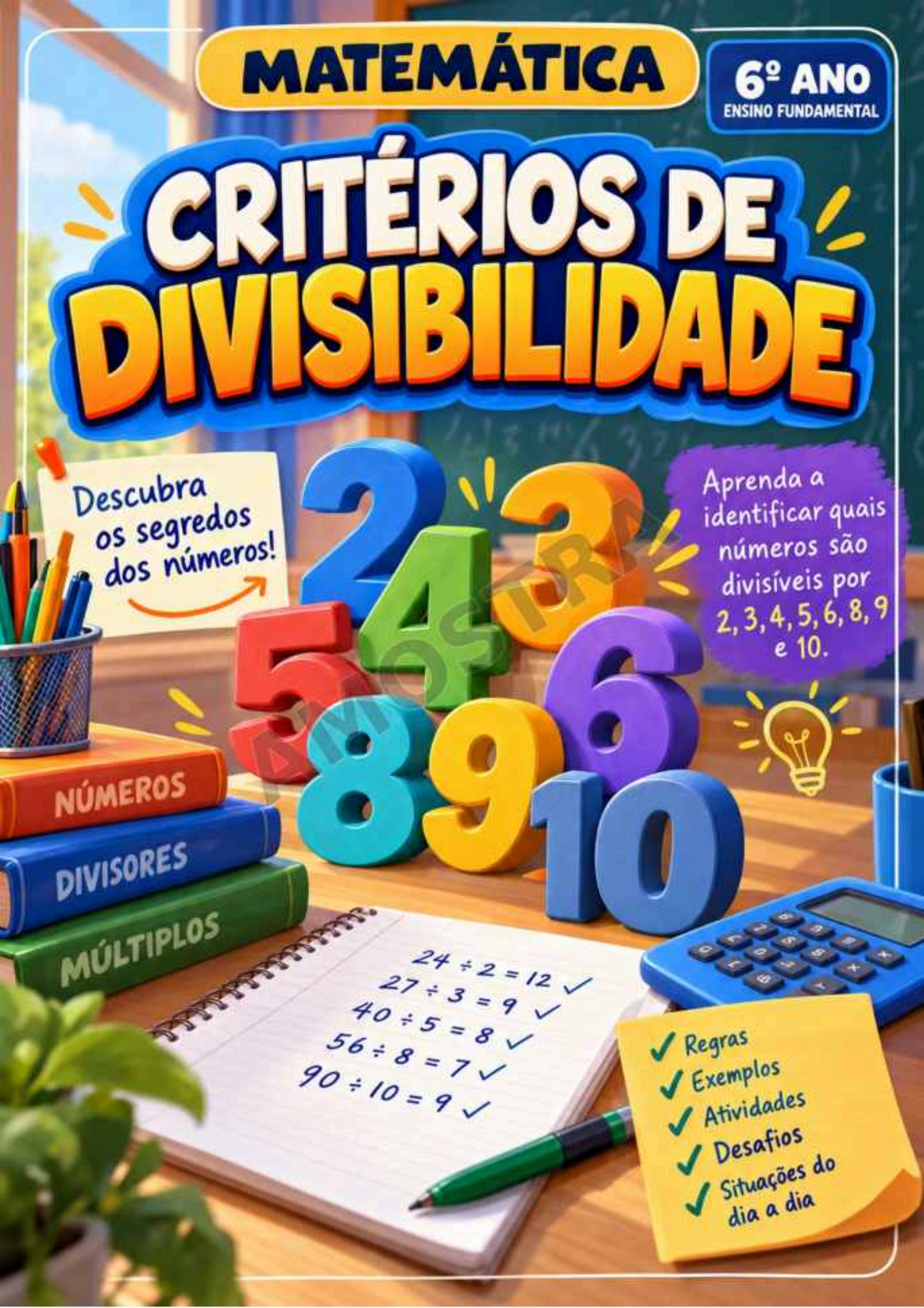
MATEMÁTICA

6º ANO
ENSINO FUNDAMENTAL

CRITÉRIOS DE DIVISIBILIDADE

Descubra os segredos dos números!

Aprenda a identificar quais números são divisíveis por 2, 3, 4, 5, 6, 8, 9 e 10.



- ✓ Regras
- ✓ Exemplos
- ✓ Atividades
- ✓ Desafios
- ✓ Situações do dia a dia

MATEMÁTICA • 6º ANO

AS PISTAS DO 2 E DO 5

ATIVIDADE 1 • OBSERVE O FINAL



NOME: _____ **TURMA:** _____

APRENDA A REGRA

Por 2: o número termina em 0, 2, 4, 6 ou 8.
Por 5: o número termina em 0 ou 5.

1. MARQUE COM X

Quais números são divisíveis por 2?

24	35	48	60	73	125
☐	☐	☐	☐	☐	☐

2. CIRCULE

Quais números são divisíveis por 5?

24	35	48	60	73	125
○	○	○	○	○	○

3. EXPLIQUE

a) Qual número da lista é divisível por 2 e por 5?

_____

b) Como identificar esses números sem fazer a divisão?

_____

_____

AMOSTRA

MATEMÁTICA • 6º ANO

DESAFIO DOS DETETIVES

ATIVIDADE 5 • JUNTE TODAS AS REGRAS



NOME: _____ **TURMA:** _____

RELEMBRE AS PISTAS

2: termina em 0, 2, 4, 6, 8. 5: termina em 0 ou 5.
3 e 9: observe a soma dos algarismos. 10: termina em 0.

1. INVESTIGAÇÃO MATEMÁTICA

Complete com S (sim) ou N (não).

NÚMERO	2	3	5	9	10
180					
225					
342					
470					
729					

AMOSTRA

2. CAIXAS DA PAPELARIA

180 cadernos podem formar pacotes de 2, 3, 5, 9 ou 10 sem sobras? Explique.

_____

3. O DESAFIO FINAL

Qual é o menor número de dois algarismos divisível por 2 e por 9?

_____