

### **Lista para Entregar!**

A entrega deve ser feita até dia **20/04**.

Exercícios do livro do Manfredó (5<sup>a</sup> edição):

Cap IV: **03 e 04**.

1. Prove a seguinte igualdade

$$d(\text{scal}) = 2\text{div}(\text{Ric}).$$

2. Use Exercício 01 para resolver o exercício 03 do Cap IV

3. Use Exercício 01 para resolver o exercício 04 do Cap IV

Obs.: Lembre que para a prova é importante que façam **TODOS** os exercícios do livro do Manfredó.