



# ROTEIRO DE RECUPERAÇÃO – I ETAPA LETIVA

## CIÊNCIAS – 9.º ANO/EF – 2018

### I – CONTEÚDOS

#### O CONHECIMENTO CIENTÍFICO

- **Diferenciar**, numa dada situação, as formas de conhecimentos.
- **Entender** a importância da pergunta como instrumento de conhecimento.
- **Reconhecer** a estrutura de um argumento em que a dedução foi utilizada.
- **Reconhecer** a estrutura de um argumento em que a indução foi utilizada.
- **Perceber**, numa dada situação, que o conhecimento de senso comum traz apenas uma resposta para cada pergunta, sem correlação com outros fatos.
- **Reconhecer** a multiplicidade de visões que uma pessoa apresenta, do ponto de vista do perfil conceitual.

#### A CIÊNCIA DO MOVIMENTO

- **Diferenciar** as ciências naturais das demais ciências.
- **Reconhecer** as ideias dos físicos durante a evolução científica.

### II – ATIVIDADES

**Refaça** os exercícios da Apostila de Ciências.

**Capítulo 1** – O conhecimento científico – págs. 19 a 23 (exercícios de 1 ao 29)

**Capítulo 2** – A ciência do movimento – pág. 33 (exercícios de 10 a 20); págs. 38 e 39

**Capítulo 5** – O céu visto da Terra – pág. 86 (exercícios de 1 a 4); pág. 91 (exercício 19); pág. 92 (exercícios de 21 a 25); pág. 97 (exercícios de 1 a 10)

*Bons estudos!*